Всё для кабеля

Втулочные наконечники (конечные гильзы)

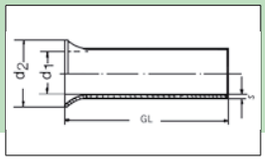
haupa®

... решения которые убеждают

RoHS

Втулочные наконечники

- **из электролитной меди, без покрытия**
- **Размеры согласно DIN 46228. Часть 1**



Cu

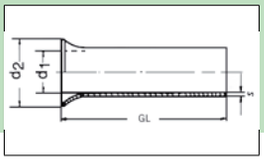
№ арт.	ПСП	d1	d2	s	Øд	Кг/100	УЕ
270141	**0,34**	0,85	1,8	0,15	**5**	0,003	1000
270140	**0,5**	1,0	2,1	0,15	**6**	0,004	1000
270140/500		1,0	2,1	0,15	**6**	0,002	500
270142	**0,75**	1,2	2,3	0,15	**6**	0,005	1000
270142/500		1,2	2,3	0,15	**6**	0,003	500
270143		1,2	2,3	0,15	**10**	0,005	1000
270143/500		1,2	2,3	0,15	**10**	0,005	500
270144		1,2	2,3	0,15	**12**	0,007	1000
270146	**1**	1,4	2,5	0,15	**6**	0,005	1000
270146/500		1,4	2,5	0,15	**6**	0,004	500
270148		1,4	2,5	0,15	**10**	0,007	1000
270148/500		1,4	2,5	0,15	**10**	0,006	500
270149		1,4	2,5	0,15	**12**	0,009	1000
270149/500		1,4	2,5	0,15	**12**	0,009	500
270150	**1,5**	1,7	2,8	0,15	**7**	0,005	1000
270150/500		1,7	2,8	0,15	**7**	0,005	500
270152		1,7	2,8	0,15	**10**	0,009	1000
270152/500		1,7	2,8	0,15	**10**	0,008	500
270154		1,7	2,8	0,15	**12**	0,012	1000
270154/500		1,7	2,8	0,15	**12**	0,009	500
270156		1,7	2,8	0,15	**18**	0,014	1000
270156/500		1,7	2,8	0,15	**18**	0,014	500
270158	**2,5**	2,5	3,4	0,15	**7**	0,008	1000
270158/500		2,5	3,4	0,15	**7**	0,010	500
270159		2,5	3,4	0,15	**10**	0,013	1000
270159/500		2,5	3,4	0,15	**10**	0,013	500
270160		2,5	3,4	0,15	**12**	0,012	1000
270160/500		2,5	3,4	0,15	**12**	0,011	500
270164	**4**	2,8	4,0	0,2	**9**	0,018	1000
270164/500		2,8	4,0	0,2	**9**	0,014	500
270166		2,8	4,0	0,2	**12**	0,019	1000
270166/500		2,8	4,0	0,2	**12**	0,018	500
270168		2,8	4,0	0,2	**18**	0,030	1000
270168/500		2,8	4,0	0,2	**18**	0,030	500
270170	**6**	3,5	4,7	0,2	**10**	0,020	250
270172		3,5	4,7	0,2	**12**	0,022	250
270174		3,5	4,7	0,2	**15**	0,034	250
270176		3,5	4,7	0,2	**18**	0,034	250
270178	**10**	4,5	5,8	0,2	**12**	0,028	250
270180		4,5	5,8	0,2	**15**	0,054	250
270182		4,5	5,8	0,2	**18**	0,068	250
270184	**16**	5,8	7,5	0,2	**12**	0,045	250
270186		5,8	7,5	0,2	**15**	0,057	250
270188		5,8	7,5	0,2	**18**	0,059	250
270190	**25**	7,3	9,5	0,2	**12**	0,058	250
270192		7,3	9,5	0,2	**18**	0,080	250
270194	**35**	8,3	11,0	0,2	**18**	0,114	100
270195		8,3	11,0	0,2	**20**	0,108	100
270196		8,3	11,0	0,2	**22**	0,100	100
270198		8,3	11,0	0,2	**26**	0,110	100

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Втулочные наконечники

- **из электролитной меди, луженый**
- **Размеры согласно DIN 46228. Часть 1**



Cu

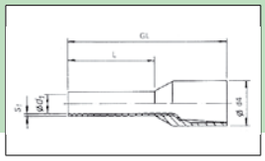
№ арт.	ПСП	d1	d2	s	Од	Кг/100	УЕ
270066	**0,25**	0,75	1,7	0,15	**5**	0,003	1000
270066/500		0,75	1,7	0,15	**5**	0,002	500
270068	**0,34**	0,85	1,8	0,15	**5**	0,003	1000
270068/500		0,85	1,8	0,15	**5**	0,001	500
270070	**0,5**	1,0	2,1	0,15	**6**	0,003	1000
270070/500		1,0	2,1	0,15	**6**	0,003	500
270072	**0,75**	1,2	2,3	0,15	**6**	0,003	1000
270072/500		1,2	2,3	0,15	**6**	0,003	500
270074		1,2	2,3	0,15	**12**	0,007	1000
270074/500		1,2	2,3	0,15	**12**	0,003	500
270076	**1**	1,4	2,5	0,15	**6**	0,004	1000
270077		1,7	4,0	0,15	**8**	0,005	1000
270078		1,4	2,5	0,15	**10**	0,007	1000
270078/500		1,4	2,5	0,15	**10**	0,003	500
270079		1,4	2,5	0,15	**12**	0,008	1000
270079/500		1,4	2,5	0,15	**12**	0,004	500
270080	**1,5**	1,7	2,8	0,15	**7**	0,006	1000
270082		1,7	2,8	0,15	**10**	0,009	1000
270082/500		1,7	2,8	0,15	**10**	0,005	500
270084		1,7	2,8	0,15	**12**	0,010	1000
270084/500		1,7	2,8	0,15	**12**	0,005	500
270086		1,7	2,8	0,15	**18**	0,010	1000
270086/500		1,7	2,8	0,15	**18**	0,010	500
270087		1,7	2,8	0,15	**20**	0,018	1000
270088	**2,5**	2,2	3,4	0,15	**7**	0,008	1000
270089		2,2	3,4	0,15	**10**	0,017	1000
270089/500		2,2	3,4	0,15	**10**	0,017	500
270090		2,2	3,4	0,15	**12**	0,011	1000
270090/500		2,2	3,4	0,15	**12**	0,011	500
270091		2,2	3,4	0,15	**15**	0,015	1000
270091/500		2,2	3,4	0,15	**15**	0,015	500
270092		2,2	3,4	0,15	**18**	0,023	1000
270092/500		2,2	3,4	0,15	**18**	0,023	500
270093		2,2	3,4	0,15	**20**	0,020	1000
270093/500		2,2	3,4	0,15	**20**	0,020	500
270094	**4**	2,8	4,0	0,2	**9**	0,015	1000
270096		2,8	4,0	0,2	**12**	0,020	1000
270097		2,8	4,0	0,2	**15**	0,024	1000
270098		2,8	4,0	0,2	**18**	0,030	1000
270100	**6**	3,5	4,7	0,2	**10**	0,020	250
270102		3,5	4,7	0,2	**12**	0,024	250
270104		3,5	4,7	0,2	**15**	0,031	250
270106		3,5	4,7	0,2	**18**	0,036	250
270107		3,5	4,7	0,2	**20**	0,040	250
270108	**10**	4,5	5,8	0,0	**12**	0,032	250
270110		4,5	5,8	0,2	**15**	0,039	250
270112		4,5	5,8	0,2	**18**	0,045	250
270114	**16**	5,8	7,5	0,2	**12**	0,044	250
270116		5,8	7,5	0,2	**15**	0,056	250
270118		5,8	7,5	0,2	**18**	0,068	250
270119		5,8	7,5	0,2	**24**	0,104	250
270120	**25**	7,3	9,5	0,2	**12**	0,063	250
270121		7,3	9,5	0,2	**15**	0,075	250
270122		7,3	9,5	0,2	**18**	0,085	250
270123		7,3	9,5	0,2	**25**	0,121	100
270124	**35**	8,3	11,0	0,2	**18**	0,112	100
270126		8,3	11,0	0,2	**22**	0,132	100
270128		8,3	11,0	0,2	**25**	0,143	100
270130		8,3	11,0	0,2	**30**	0,155	100
270131	**50**	10,3	13,0	0,3	**22**	0,202	100
270132	**70**	12,5	15,0	0,4	**25**	0,259	100
270134	**95**	14,5	17,0	0,4	**30**	0,500	50
270135	**120**	16,5	19,0	0,5	**32**	0,660	50
270136	**150**	18,5	21,0	0,5	**38**	0,529	50
270137	**185**	20,0	23,5	0,6	**40**	1,350	25

Втулочные наконечники изолированные (изолированные конечные гильзы луженые)

RoHS

Втулочные наконечники изолированные, цветная серия согласно DIN

- **Изолированы**
- **из электролитной меди, луженый**
- **Размеры согласно DIN 46228. Часть 1**
- **цветовой ряд I, французский**



№ арт.	ПСП		d1	d2	s	Од	Д	Кг/100	УЕ
270800	**0,5**	белый	1,1	3,1	0,15	14,0	**8**	0,010	100
270801		белый	1,1	3,1	0,15	14,0	**8**	0,009	500
270802	**0,75**	серый	1,25	3,3	0,15	14	**8**	0,009	500
270803		серый	1,25	3,3	0,15	14	**8**	0,013	100
270804	**1**	красный	1,5	3,5	0,15	14,6	**8**	0,014	100
270805		красный	1,5	3,5	0,15	14,6	**8**	0,009	500
270806		красный	1,5	3,5	0,15	18	**12**	0,013	500
270807	**1,5**	черный	1,7	4,0	0,15	14,6	**8**	0,013	500
270808		черный	1,7	4,0	0,15	14,6	**8**	0,014	100
270809		черный	1,7	4,0	0,15	14,6	**10**	11,100	100
270810	**2,5**	синий	2,3	4,9	0,15	15,0	**8**	0,020	100
270811		синий	2,3	4,9	0,15	15,0	**8**	0,017	500
270812		синий	2,3	4,9	0,15	16,5	**10**	0,018	500
270813		синий	2,3	4,9	0,15	25,0	**18**	0,030	500
270814	**4**	серый	2,9	5,6	0,2	17,7	**10**	0,030	100
270815		серый	2,9	5,6	0,2	17,7	**10**	0,030	500
270816		серый	2,9	5,6	0,2	25,7	**18**	0,040	100
270818	**6**	желтый	3,6	7,0	0,2	20	**12**	0,045	100
270820		желтый	3,6	7,0	0,2	26	**18**	0,055	100
270822	**10**	красный	4,6	8,4	0,2	21,5	**12**	0,057	100
270824		красный	4,6	8,4	0,2	27,5	**18**	0,072	100
270826	**16**	синий	6,0	9,6	0,2	22,2	**12**	0,082	100
270828		синий	6,0	9,6	0,2	28,2	**18**	0,103	100
270830	**25**	желтый	7,3	12,0	0,2	30	**16**	0,142	50
270832		желтый	7,3	12,0	0,2	32	**18**	0,152	50
270834		желтый	7,3	12,0	0,2	36	**22**	0,168	50
270836	**35**	красный	8,3	13,5	0,2	30	**16**	0,168	50
270838		красный	8,3	13,5	0,2	32	**18**	0,178	50
270840		красный	8,3	13,5	0,2	39	**25**	0,218	50
270842	**50**	синий	10,3	15,0	0,3	36	**20**	0,344	50
270844		синий	10,3	15,0	0,3	40	**25**	0,404	50

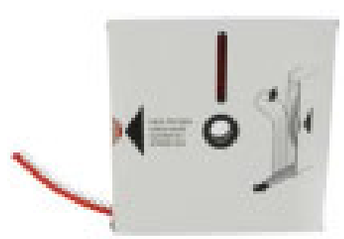
Втулочные наконечники изолированные в ленточной упаковке, DIN 46228 Часть 4

- **Изолированы**
- **Медь/пластик, луженая поверхность**

№ арт.	ПСП		Д	диаметр	Кг/100	УЕ
272250	**0,5**	белый	**8**	Ø 250 мм	0,010	3000
272254	**0,75**	серый	**8**	Ø 250 мм	0,030	3000
272260	**1,0**	красный	**8**	Ø 250 мм	0,010	3000
272264	**1,5**	черный	**8**	Ø 250 мм	0,010	2500
272268	**2,5**	синий	**8**	Ø 250 мм	0,010	1500

Втулочные наконечники изолированные в ленточной упаковке, DIN 46228 Часть 4

- **Изолированы**
- **Медь/пластик, луженая поверхность**

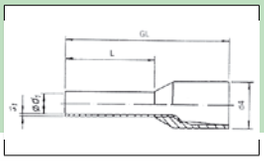


№ арт.	ПСП		Д	размеры катушки	Кг/100	УЕ
272280	**0,5**	белый	**8**	150x150x18 мм	0,070	1000
272284	**0,75**	серый	**8**	150x150x18 мм	0,100	1000
272290	**1**	красный	**8**	150x150x18 мм	0,120	1000
272294	**1,5**	черный	**8**	150x150x18 мм	0,120	1000
272298	**2,5**	синий	**8**	150x150x18 мм	0,140	500

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Втулочные наконечники изолированные, цветовой ряд I, (французский)

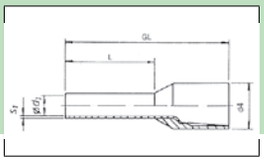
- **Изолированы**
- **из электролитной меди, луженый**
- **Размеры согласно DIN 46228. Часть 1**
- **цветовой ряд I, французский**



№ арт.	ПСП		d1	d2	s	Од	Д	Кг/100	УЕ
270014	**0,25**	желтый	0,8	2,3	0,15	10,4	**6**	0,005	100
270015		желтый	0,8	2,3	0,15	10,4	**6**	0,023	500
270016	**0,34**	зеленый	0,8	2,5	0,15	12,4	**6**	0,022	500
270800	**0,5**	белый	1,1	3,1	0,15	14,0	**8**	0,010	100
270801		белый	1,1	3,1	0,15	14,0	**8**	0,009	500
270021	**0,75**	синий	1,25	3,3	0,15	14,5	**8**	0,021	100
270022		синий	1,25	3,3	0,15	14,5	**8**	0,021	500
270804	**1**	красный	1,5	3,5	0,15	14,6	**8**	0,014	100
270805		красный	1,5	3,5	0,15	14,6	**8**	0,009	500
270808	**1,5**	черный	1,7	4,0	0,15	14,6	**8**	0,014	100
270027		черный	1,7	4,0	0,15	24,4	**18**	0,022	100
270028		черный	1,7	4,0	0,15	24,4	**18**	0,022	500
270029	**2,5**	серый	2,3	4,9	0,15	15,0	**8**	0,020	100
270030		серый	2,3	4,9	0,15	15,0	**8**	0,020	500
270031		серый	2,3	4,9	0,15	21	**18**	0,028	100
270032		серый	2,3	4,9	0,15	21	**18**	0,028	500
270033	**4**	оранжевый	2,9	5,6	0,2	17,7	**10**	0,029	100
270034		оранжевый	2,9	5,6	0,2	17,7	**10**	0,029	500
270036		оранжевый	2,9	5,6	0,2	25,7	**18**	0,040	100
270038	**6**	зеленый	3,6	7,0	0,2	20	**12**	0,043	100
270040		зеленый	3,6	7,0	0,2	26	**18**	0,065	100
270042	**10**	коричневый	4,6	8,4	0,2	21,5	**12**	0,046	100
270044		коричневый	4,6	8,4	0,2	27,5	**18**	0,073	100
270046	**16**	слоновая кость	6,0	9,6	0,2	24,2	**12**	0,081	100
270048		слоновая кость	6,0	9,6	0,2	28,2	**18**	0,103	100
270049	**25**	черный	7,3	12,0	0,2	30,0	**16**	0,070	50
270050		черный	7,3	12,0	0,2	32,0	**18**	0,079	50

Втулочные наконечники изолированные, цветовой ряд II, (немецкий)

- **Изолированы**
- **из электролитной меди, луженый**
- **цветовой ряд II, немецкий**

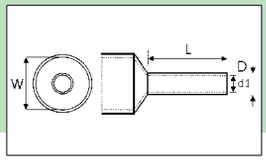


№ арт.	ПСП		d1	d2	s	Од	Д	Кг/100	УЕ
270714	**0,25**	голубой	0,8	2,3	0,15	10,4	**6**	0,007	100
270715		голубой	0,8	2,3	0,15	10,4	**6**	0,005	500
270716	**0,34**	изумруд	0,8	2,5	0,15	10,4	**6**	0,005	500
270719	**0,5**	оранжевый	1,1	3,1	0,15	14,0	**8**	0,010	100
270720		оранжевый	1,1	3,1	0,15	14,0	**8**	0,009	500
270721	**0,75**	белый	1,25	3,3	0,15	14,6	**8**	0,012	100
270722		белый	1,25	3,3	0,15	14,6	**8**	0,011	500
270723	**1**	желтый	1,5	3,5	0,15	14,6	**8**	0,013	100
270724		желтый	1,5	3,5	0,15	14,6	**8**	0,011	500
270725	**1,5**	красный	1,7	4,0	0,15	14,6	**8**	0,015	100
270726		красный	1,7	4,0	0,15	14,6	**8**	0,013	500
270727		красный	1,7	4,0	0,15	24,4	**18**	0,023	100
270728		красный	1,7	4,0	0,15	24,4	**18**	0,023	500
270810	**2,5**	синий	2,3	4,9	0,15	15,0	**8**	0,020	100
270811		синий	2,3	4,9	0,15	15,0	**8**	0,017	500
270813		синий	2,3	4,9	0,15	25,0	**18**	0,030	500
270732		синий	2,3	4,9	0,15	25,0	**18**	0,030	500
270814	**4**	серый	2,9	5,6	0,2	17,7	**10**	0,030	100
270815		серый	2,9	5,6	0,2	17,7	**10**	0,030	500
270816		серый	2,9	5,6	0,2	25,7	**18**	0,040	100
270738	**6**	черный	3,6	7,0	0,2	20,0	**12**	0,050	100
270740		черный	3,6	7,0	0,2	26,0	**18**	0,062	100
270742	**10**	слоновая кость	4,6	8,4	0,2	21,5	**12**	0,066	100
270744		слоновая кость	4,6	8,4	0,2	27,5	**18**	0,081	100
270746	**16**	зеленый	6,0	9,6	0,2	22,2	**12**	0,080	100
270748		зеленый	6,0	9,6	0,2	28,2	**18**	0,104	100
270750	**25**	коричневый	7,3	11,2	0,2	29,0	**16**	0,132	50
270754	**35**	бежевый	8,3	12,7	0,2	30,0	**16**	0,170	50
270756		бежевый	8,3	12,7	0,2	39,0	**25**	0,400	25
270758	**50**	оливковый	10,3	15,0	0,3	36,4	**20**	0,328	25
270760		оливковый	10,3	15,0	0,3	41,0	**25**	0,300	25
270762	**70**	желтый	13,5	17,2	0,4	37,0	**21**	0,536	25

RoHS

Втулочные наконечники изолированные для устойчивых к коротким замыканиям проводов

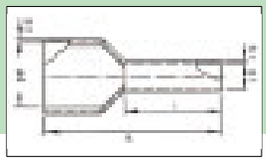
- **для устойчивых к коротким замыканиям проводов с очень толстой изоляцией (NSFGAFEU)**

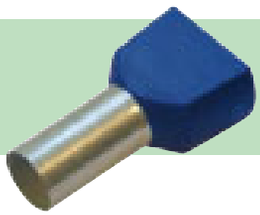


№ арт.	ПСП		d1	d2	Д	Кг/100	УЕ
270900	**1,5**	черный	1,8	6,8	**8**	0,026	100
270902		черный	1,8	6,8	**10**	0,024	100
270904	**2,5**	синий	2,3	7,8	**8**	0,033	100
270906		синий	2,3	7,8	**12**	0,360	100
270908	**4**	серый	2,9	7,8	**10**	0,046	100
270910	**6**	желтый	3,8	7,3	**12**	0,062	100
270912	**10**	красный	4,5	9,8	**12**	0,081	100
270914	**16**	синий	6,0	12,2	**12**	0,107	100

Двойные втулочные наконечники изолированные для двух проводов, DIN

- **Отрезок трубы из электролитной меди • луженый с помощью гальваники • Пластиковый фланец из полипропилена**
- **устойчивый к нагреванию до 105°C**

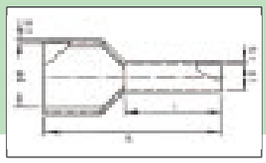


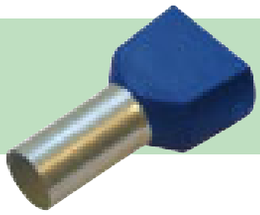


№ арт.	ПСП		d1	s	Од	Д	Кг/100	УЕ
270778	**0,5**	белый	1,5	0,15	15	**8**	0,011	100
270780	**0,75**	серый	1,8	0,15	15	**8**	0,013	100
270782		серый	1,8	0,15	17	**10**	0,014	100
270784	**1**	красный	2,05	0,15	15	**8**	0,014	100
270787		красный	2,05	0,15	17	**10**	0,015	100
270788	**1,5**	черный	2,3	0,15	16	**8**	0,017	100
270790		черный	2,3	0,15	20	**12**	0,022	100
270792	**2,5**	синий	2,9	0,2	18,5	**10**	0,029	100
270794		синий	2,9	0,2	21,5	**13**	0,033	100
270796	**4**	серый	3,8	0,2	0,2	**12**	0,049	100
270797	**6**	желтый	4,9	0,2	25	**14**	0,072	100
270798	**10**	красный	6,5	0,2	26	**14**	0,090	100
270799	**16**	синий	8,3	0,2	31	**16**	0,078	50

Дойные втулочные наконечники изолированные

- **Изолированы**
- **из электролитной меди, луженый**
- **Размеры согласно DIN 46228. Часть 1**
- **цветовой ряд I, французский**





№ арт.	ПСП		d1	s	Од	Д	Кг/100	УЕ
273350	**0,5**	Oransje	1,5	0,15	15	**8**	0,031	100
273352	**0,75**	white	1,8	0,15	15	**8**	0,031	100
273354		white	1,8	0,15	17	**10**	0,031	100
273356	**1**		2,05	0,15	15	**8**	0,031	100
273358		yellow	2,05	0,15	17	**12**	0,031	100
273360	**1,5**	red	2,3	0,15	16	**8**	0,031	100
273362		red	2,3	0,15	20	**12**	0,031	100
273392	**2,5**	синий	2,9	0,2	18,5	**10**	0,029	100
273394		синий	2,9	0,2	21,5	**13**	0,029	100
273396	**4**	серый	3,8	0,2	23	**12**	0,049	100
273364	**6**	black	4,9	0,2	25	**14**	0,031	100
273366	**10**	ivory	6,5	0,2	26	**14**	0,031	100
273368	**16**	green	8,3	0,2	31	**16**	0,031	50

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Коробка, пустая

№ арт.	кг	УЕ
270870	0,049	5

Ассортимент изолированных конечных гильз (DIN) в коробке

Содержимое:
50 штук по серые, 0,75 мм², арт. 270780
50 штук по красные, 1,0 мм², арт. 270784
50 штук по черные, 1,5 мм², арт. 270788
50 штук по синие, 2,5 мм², арт. 270792

№ арт.	кг	УЕ
270795	0,080	1

Ассортимент втулочные наконечники неизолированные

Содержимое: луженые конечные гильзы
700 штук по 0,5 мм², арт. 27 0070
1000 штук по 0,75 мм², арт. 270072
800 штук по 1,0 мм², арт. 270076
500 штук по 1,5 мм², арт. 270080
450 штук по 2,5 мм², арт. 270088

№ арт.	кг	УЕ
270217	0,240	1

Ассортимент втулочные наконечники изолированные

Содержимое: цветовой ряд II
50 штук оранжевые по 0,5 мм², арт. 270719
100 штук серые по 0,75 мм², арт. 270721
100 штук желтые по 1,0 мм², арт. 270723
100 штук красные по 1,5 мм², арт. 270725
50 штук синие по 2,5 мм², арт. 270810

№ арт.	кг	УЕ
270852	0,089	1

Ассортимент втулочные наконечники неизолированные

Содержимое: луженые конечные гильзы
200 штук по 4 мм², арт. 270094
100 штук по 6,0 мм², арт. 270102
50 штук по 10,0 мм², арт. 270108
50 штук по 16,0 мм², арт. 270114

№ арт.	кг	УЕ
270218	0,158	1

Ассортимент втулочные наконечники изолированные

Содержимое: цветовой ряд II
50 штук серые по 4 мм², арт. 270814
20 штук черные по 6 мм², арт. 270738
20 штук слоновой кости по 10 мм², арт. 270742
10 штук зеленый по 16 мм², арт. 270746

№ арт.	кг	УЕ
270856	0,087	1

Ассортимент втулочные наконечники изолированные (DIN)

Содержимое: цветовой ряд III, серия DIN
50 штук белые по 0,5 мм², арт. 270800
100 штук серые по 0,75 мм², арт. 270802
100 штук красные по 1,0 мм², арт. 270804
100 штук черные по 1,5 мм², арт. 270807
50 штук синие по 2,5 мм², арт. 270810

№ арт.	кг	УЕ
270854	0,090	1

Ассортимент втулочные наконечники изолированные

Содержимое: цветовой ряд I
50 штук белые по 0,5 мм², арт. 270800
100 штук синие по 0,75 мм², арт. 270021
100 штук красные по 1,0 мм², арт. 270804
100 штук черные по 1,5 мм², арт. 270808
50 штук серые по 2,5 мм², арт. 270029

№ арт.	кг	УЕ
270850	0,090	1

Ассортимент втулочные наконечники изолированные (DIN)

Содержимое: цветовой ряд III, серия DIN
50 штук серые по 4 мм², арт. 270815
20 штук желтые по 6 мм², арт. 270818
20 штук красные по 10 мм², арт. 270822
10 штук синие по 16 мм², арт. 270826

№ арт.	кг	УЕ
270858	0,089	1

Ящик пенального типа с концевыми гильзами согласно DIN

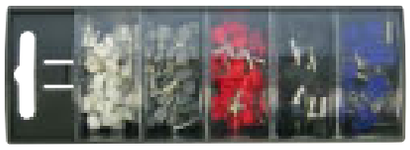
Подвижное прозрачное покрытие позволяет осуществлять быстрый доступ и препятствуют перемешиванию содержимого. Особенности продукта: удобный ящик из пластика с европерфорацией, с 5 отделениями, просой доступ благодаря подвижному покрытию, нет перемешивания содержимого. Размеры: 165 x 58 x 38 см (Д x Ш x В)

Содержимое:
50 штук белые по 0,5 мм², арт. 270800
100 штук серые по 0,75 мм², арт. 270802
100 штук красные по 1,0 мм², арт. 270804
100 штук черные по 1,5 мм², арт. 270807
50 штук синие по 2,5 мм², арт. 270810

№ арт.	кг	УЕ
270864	0,109	1

Ящик пенального типа с двойными концевыми гильзами

Содержимое:
50 штук белые по 2 x 0,5 мм², арт. 270778
50 штук серые по 2 x 0,75 мм², арт. 270780
50 штук красные по 2 x 1,0 мм², арт. 270784
50 штук черные по 2 x 1,5 мм², арт. 270788
25 штук синие по 2 x 2,5 мм², арт. 270792



№ арт.	кг	УЕ
270866	0,104	1

Набор конечных гильз, лужёных, неизолированных с клещами

Содержимое: 5.000 неизолированных оконцовочных гильз, 1 клещи для обжима (арт. 210824), зона обжима 0,75 - 16,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
1000 неизолированных оконцовочных гильз 6/0,75, арт. 270072
1000 неизолированных оконцовочных гильз 6/1,0, арт. 270076
1000 неизолированных оконцовочных гильз 7/1,5, арт. 270080
500 неизолированных оконцовочных гильз 7/2,5, арт. 270088
500 неизолированных оконцовочных гильз 9/4,0, арт. 270094
500 неизолированных оконцовочных гильз 10/6,0, арт. 270100
250 неизолированных оконцовочных гильз 18/10,0, арт. 270112
250 неизолированных оконцовочных гильз 18/16,0, арт. 270118

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
270039	5000	2,580	1

Набор оконцовочных гильз, лужёных, неизолированных

Содержимое: 4.500 неизолированных оконцовочных гильз, 1 клещи для обжима (арт. 210763), зона обжима 0,5 - 4,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
1000 неизолированных оконцовочных гильз 6/0,75, арт. 270072
1000 неизолированных оконцовочных гильз 6/1,0, арт. 270076
1000 неизолированных оконцовочных гильз 7/1,5, арт. 270080
500 неизолированных оконцовочных гильз 7/2,5, арт. 270088
500 неизолированных оконцовочных гильз 9/4,0, арт. 270094
500 неизолированных оконцовочных гильз 10/6,0, арт. 270100

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
270041	4500	2,500	1

Набор изол. конечных гильз (DIN, I, II) с клещами

Содержимое: 5.100 изолированные оконцовочные гильзы по стандарту DIN, 1 клещи для обжима (арт. 210804), зона обжима 0,75 - 10 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 двойные оконцовочные гильзы 8/0,5, белый, арт. 270778
100 двойные оконцовочные гильзы 8/0,75, серый, арт. 270780
100 двойные оконцовочные гильзы 8/1, красный, арт. 270784
100 двойные оконцовочные гильзы 8/1,5, чёрный, арт. 270788
100 двойные оконцовочные гильзы 10/2,5, синий, арт. 270792
100 двойные оконцовочные гильзы 12/4,0, серый, арт. 270796
100 двойные оконцовочные гильзы 14/6,0, жёлтый, арт. 270797
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/0,5, белый, арт. 270801
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/0,75, серый, арт. 270802
1.000 изолированные оконцовочные гильзы 8/1, красный, арт. 270805
1.000 изолированные оконцовочные гильзы 8/1,5, чёрный, арт. 270807
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/2,5, синий, арт. 270811
500 изолированные оконцовочные гильзы 10/4, серый, арт. 270815
200 изолированные оконцовочные гильзы 12/6, жёлтый, арт. 270818
200 изолированные оконцовочные гильзы 12/10, красный, арт. 270822

№ арт.	Содержимое:	тип	кг	УЕ
270888	5100	DIN	2,150	1
270890	5100	II	2,150	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Набор изол. конечных гильз (DIN, I, II) с клещами

Содержимое: 5.300 изолированные оконцовочные гильзы
клещи для обжима (арт. 210842), зона обжима 1 – 10 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420
x 350 x 60 мм.
1.000 изолированные оконцовочные гильзы 8/1, красный, арт. 270805
1.000 изолированные оконцовочные гильзы 8/1,5, чёрный, арт. 270807
1.000 изолированные оконцовочные гильзы 8/2,5, синий, арт. 270811
500 изолированные оконцовочные гильзы 10/4, серый, арт. 270815
200 изолированные оконцовочные гильзы 12/6, жёлтый, арт. 270818
200 изолированные оконцовочные гильзы 12/10, красный, арт. 270822
500 изолированные оконцовочные гильзы 12/1, красный, арт. 270806
300 изолированные оконцовочные гильзы 18/1,5, чёрный, арт. 270027
250 изолированные оконцовочные гильзы 18/2,5, синий, арт. 270813
200 изолированные оконцовочные гильзы 18/4, серый, арт. 270816
100 изолированные оконцовочные гильзы 18/6, жёлтый, арт. 270820
50 изолированные оконцовочные гильзы 18/10, красный, арт. 270824

№ арт.	Содержимое:	тип	кг	УЕ
270891	5300	DIN	2,100	1
270892	5300	I	2,100	1
270893	5300	II	2,100	1

Набор изол. конечных гильз (DIN, I, II) с клещами Combi-Crimp

Содержимое: 1 обжимной инструмент (210784) для изолированных сжимающих кабельных наконечников 0,5 - 2,5 мм² и концевых гильз 0,5 - 6 мм², 2.700 изолированных концевых гильз, 1.100 изолированных сжимающих соединителей в пластиковом чемодане 420 x 350 x 60 мм.
500 изолированные оконцовочные гильзы 0,5/8, белый, арт. 270801
500 изолированные оконцовочные гильзы 0,75/8, серый, арт. 270802
500 изолированные оконцовочные гильзы 1/8, красный, арт. 270805
500 изолированные оконцовочные гильзы 1,5/8, чёрный, арт. 270807
500 изолированные оконцовочные гильзы 2,5/8, синий, арт. 270811
100 изолированные оконцовочные гильзы 4/10, серый, арт. 270814
100 изолированные оконцовочные гильзы 6/12, жёлтый, арт. 270818
200 стыковые соединители, изолированные 0,25-1,5, арт. 260350
200 стыковые соединители, изолированные 1,5-2,5, арт. 260352
100 плоские втычные контакты, изолированные 0,25-1,5/6,3x0,8, арт. 260392
100 плоские втычные контакты, изолированные 1,5-2,5/6,3x0,8, арт. 260394
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M5, арт. 260258
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260270
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M5, арт. 260272
100 кольцевые кабельные наконечники,
изолированные 0,25-1,5, M4, артикул 260256

№ арт.	Содержимое:	тип	кг	УЕ
270895	3800	DIN	4,300	1
270896	3800	I	4,300	1
270897	3800	II	4,300	1

Набор изол. конечных гильз (DIN) с клещами

Содержимое: 4.700 изолированные оконцовочные гильзы, серии DIN, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 двойные оконцовочные гильзы 8/0,5, белый, арт. 270778
100 двойные оконцовочные гильзы 8/0,75, серый, арт. 270780
100 двойные оконцовочные гильзы 8/1, красный, арт. 270784
100 двойные оконцовочные гильзы 8/1,5, чёрный, арт. 270788
100 двойные оконцовочные гильзы 10/2,5, синий, арт. 270792
100 двойные оконцовочные гильзы 12/4, серый, арт. 270796
100 двойные оконцовочные гильзы 14/6, жёлтый, арт. 270797
100 двойные оконцовочные гильзы 14/10, красный, арт. 270798
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/0,5, белый, арт. 270801
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/0,75, серый, арт. 270802
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/1, красный, арт. 270805
1000 изолированные оконцовочные гильзы 8/1,5, чёрный, арт. 270807
500 изолированные оконцовочные гильзы 8/2,5, синий, арт. 270811
500 изолированные оконцовочные гильзы 10/4, серый, арт. 270815
200 изолированные оконцовочные гильзы 10/6,
жёлтый, арт. 270818
200 изолированные оконцовочные гильзы 12/10,
красный, арт. 270822

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
270899	4700	2,150	1

Набор изол. конечных гильз (DIN) с клещами

Содержимое: 1.150 изолированные оконцовочные гильзы по стандарту DIN, клещи для обжима (арт. 210824), зона обжима 0,75 - 16,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
200 изолированные оконцовочные гильзы 8/0,75, серый, арт. 270803
200 изолированные оконцовочные гильзы 8/1, красный, арт. 270804
200 изолированные оконцовочные гильзы 8/1,5, чёрный, арт. 270808
200 изолированные оконцовочные гильзы 8/2,5, синий, арт. 270810
100 изолированные оконцовочные гильзы 10/4, серый, арт. 270814
100 изолированные оконцовочные гильзы 12/6, жёлтый, арт. 270818
100 изолированные оконцовочные гильзы 18/10, красный, арт. 270824
50 изолированные оконцовочные гильзы 18/16, синий, арт. 270828

№ арт.	Содержимое:	тип	кг	УЕ
270882/DIN	1150	DIN	1,740	1
270882	1150	I	1,700	1
270894	1150	II	2,150	1

Оконцовочные гильзы SysCon & 210804

Комплектация: 4100 изолированных оконцовочных гильз

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220375	Ассортиментная вставка „SysCon“
1	220399	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 10 мм
1	210804	Клещи для обжима оконцовочных гильз 0,08 – 10 мм²

1000	270805	Оконцовочные гильзы, красный	1/8
1000	270802	Оконцовочные гильзы, серый	0,75/8
500	270807	Оконцовочные гильзы, черный	1,5/8
500	270811	Оконцовочные гильзы, синий	2,5/8
500	270815	Оконцовочные гильзы, серый	4/10
100	270818	Оконцовочные гильзы, желтый	6/12
200	270788	Двойные оконцовочные гильзы, черный	1,5/8
200	270792	Двойные оконцовочные гильзы, синий	2,5/10
100	270796	Двойные оконцовочные гильзы, серый	4,0/12

№ арт.	кг	УЕ
220382	4,300	1

Оконцовочные гильзы SysCon & 210842

Комплектация: 4950 изолированных оконцовочных гильз

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220399	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 10 мм
1	220375	Ассортиментная вставка „SysCon“
1	210842	Клещи для обжима оконцовочных гильз 1 – 10 мм²

1000	270805	Оконцовочные гильзы, красный	1/8
1000	270807	Оконцовочные гильзы, черный	1,5/8
1000	270811	Оконцовочные гильзы, синий	2,5/8
500	270815	Оконцовочные гильзы, серый	4/10
200	270818	Оконцовочные гильзы, желтый	6/12
200	270822	Оконцовочные гильзы, красный	10/12
500	270806	Оконцовочные гильзы, красный	1/12
300	270027	Оконцовочные гильзы, черный	1,5/18
250	270813	Оконцовочные гильзы, синий	2,5/18

№ арт.	кг	УЕ
220390	4,300	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

Изолированные сжимающие кабельные наконечники

haupa®

... решения которые убеждают

INFO

Признаки качества

Высокая производительность при подключении кабелей и надежность соединений – вот только некоторые преимущества соединительных систем HAUPA.

Разнообразие
Полноценный ассортимент разнообразных насечных соединителей учитывает все технологии соединения и отвечает самым высоким требованиям.

Материал
Высокая электропроводность и хорошие механические свойства продукции гарантированы за счет чистоты используемой меди (до 99,9%).

Термообработка
Чтобы обеспечить оптимальную гибкость материала в процессе насечки, все соединители подвергаются термической обработке (управляемое охлаждение, контроль температуры).

Обработка поверхностей
С помощью специального метода электролиза насечные соединители покрываются слоем олова. Благодаря этому удается достичь наилучшего сцепления олова с поверхностью соединителя и снижения электрического сопротивления до минимума. Кроме того, обеспечивается максимальная защита изделия от коррозии.

Изоляция
Стандартные модели изготавливаются с изоляцией из самозатухающего ПВХ или нейлона, цвета соответствуют действующим международным стандартам. Высокое качество изоляционных материалов, которые используются для всех насечных соединителей, позволяет обеспечить максимальный уровень сопротивления в процессе насечки без повреждения изоляции.

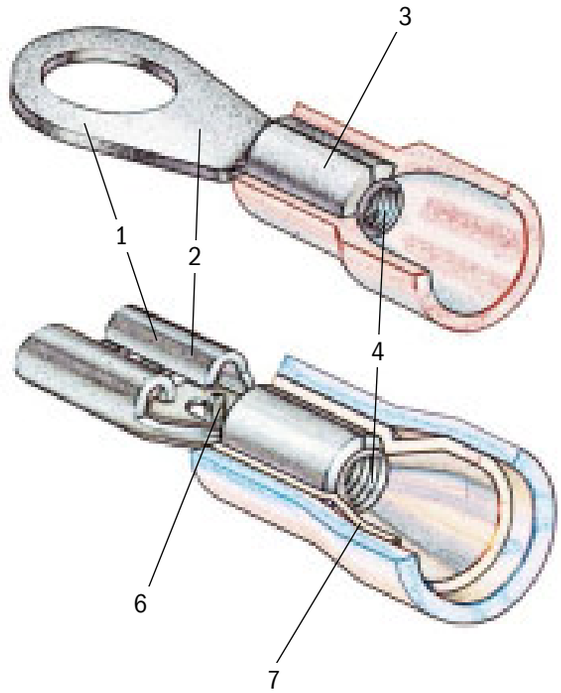
Самозатухающий ПВХ по UL 94-VO
Диапазоны температур по UL 486 A.
Изоляция из ПВХ: 75°C
Изоляция из нейлона: 105° C

RoHS

Изолирующая гильза Easy Entry

1. Гильза из меди высокой чистоты
2. Электролитическое оловянное покрытие
3. Термообработка
4. Внутренние канавки для значительного тянущего усилия и наилучшие показатели электропроводности
5. Изоляция Easy Entry: изолирующая гильза в форме воронки
6. Ограничитель кабеля
7. Медная гильза Easy Entry: легкое введение кабеля без проворачивания жилы и повреждения

Изолирующая гильза в форме воронки



Underwriters Laboratories Inc.
Listed File E338116, E336314

Кабельные наконечники с кольцом DIN 46237

• из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	s1	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260250	**0,5-1,0**	2,5	2,6	1,95	4,2	0,8	10,4	22,2	8,6	8,0	0,710	500	100
260252		3	3,2	1,95	4,2	0,8	10,4	15,4	4,4	5,5	0,072	500	100
260254		3,5	3,6	1,95	4,2	0,8	10,4	22,2	7,8	8,0	0,065	500	100
260256		4	4,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,0	7,5	8,0	0,079	500	100
260258		5	5,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,4	8,0	8,0	0,096	500	100
260260		6	6,2	1,95	4,2	0,8	10,4	23,7	8,6	10,0	0,106	500	100
260262		8	8,3	1,95	4,2	0,8	10,4	30,0	12,6	14,0	0,136	500	100
260264		10	10,4	1,95	4,2	0,8	10,4	30,0	12,8	14,0	0,190	500	100
260267	**1,5-2,5**	3	3,2	2,45	4,8	0,8	11,0	18,5	4,3	6,4	0,078	500	100
260268		3,5	3,7	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,0	8,0	0,078	500	100
260270		4	4,2	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,0	8,0	0,092	500	100
260272		5	5,2	2,45	4,8	0,8	11,0	26,0	9,8	10,0	0,111	500	100
260274		6	6,2	2,45	4,8	0,8	11,0	28,0	11,7	11,0	0,123	500	100
260276		8	8,2	2,45	4,8	0,8	11,0	33,0	14,5	15,0	0,147	500	100
260278		10	10,5	2,45	4,8	0,8	11,0	33,0	14,5	15,0	0,200	500	100
260282	**4-6**	3,5	3,7	3,5	6,6	1,0	14,0	26,5	8,4	8,0	0,163	500	100
260284		4	4,2	3,5	6,6	1,0	14,0	26,5	8,4	8,0	0,168	500	100
260286		5	5,2	3,5	6,6	1,0	14,0	29,6	10,2	10,0	0,186	500	100
260288		6	6,2	3,5	6,6	1,0	14,0	30,6	11,0	11,0	0,196	500	100
260290		8	8,2	3,5	6,6	1,0	14,0	37,0	15,3	15,0	0,243	500	100
260292		10	10,5	3,5	6,6	1,0	14,0	40,0	16,5	19,0	0,299	500	100

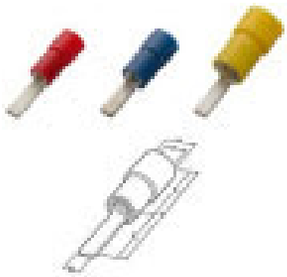
Кабельные наконечники с вилкой DIN 46237

• из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	s1	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260300	**0,5-1,0**	3	3,2	1,95	4,2	0,8	10,4	20,0	6,7	5,6	0,065	500	100
260302		3,5	3,7	1,95	4,2	0,8	10,4	19,4	6,5	6,5	0,065	500	100
260304		4	4,2	1,95	4,2	0,8	10,4	20,9	6,3	6,4	0,070	500	100
260306		5	5,2	1,95	4,2	0,8	10,4	21,2	8,0	8,0	0,092	500	100
260308		6	6,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,4	8,3	9,2	0,101	500	100
260310	**1,5-2,5**	3	3,2	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,4	5,6	0,079	500	100
260312		3,5	3,7	2,45	4,8	0,8	11,0	20,3	5,3	6,6	0,085	500	100
260314		4	4,2	2,45	4,8	0,8	11,0	20,3	5,3	6,6	0,084	500	100
260316		5	5,2	2,45	4,8	0,8	11,0	25,0	9,5	9,1	0,109	500	100
260318		6	6,3	2,45	4,8	0,8	11,0	27,0	11,2	10,0	0,118	500	100
260320	**4,0-6,0**	4	4,2	3,5	6,6	1,0	14,0	26,0	7,2	8,1	0,116	500	100
260322		5	5,2	3,5	6,6	1,0	14,0	28,5	10,5	9,0	0,179	500	100
260324		6	6,3	3,5	6,6	1,0	14,0	29,5	11,0	11,0	0,188	500	100
260326		8	8,2	3,5	6,6	1,0	14,0	35,2	15,0	15,2	0,229	500	100
260328		10	10,5	3,5	6,6	1,0	14,0	38,0	16,6	19,0	0,291	500	100

Плоские штифты DIN 46231

• из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry



№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260330	**0,5-1,0**	1,7	4,2	10,4	19,4	9,0	2,8	0,058	500	100
260331		1,7	4,2	10,4	24,9	14,5	3,0	0,070	500	100
260332	**1,5-2,5**	2,3	4,8	10,4	19,4	9,0	2,8	0,066	500	100
260333		2,3	4,8	10,4	26,4	16,0	2,8	0,080	500	100
260334	**4-6**	3,4	6,8	13,5	23,5	10,0	2,8	0,120	500	100
260335		3,4	6,8	13,5	31,7	18,2	4,5	0,170	500	100

RoHS

Стыковые соединители

• из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

PVC 75°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	Кг/100		УЕ
260350	**0,5-1,0**	1,7	4,0	15	22,7	0,110	500	100
260352	**1,5-2,5**	2,3	4,5	15	22,7	0,130	500	100
260354	**4,0-6,0**	3,4	6,8	15	26,7	0,230	500	100

Параллельные соединители

• из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

PVC 75°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	Кг/100		УЕ
260360	**0,5-1,0**	1,7	4,0	8,0	16,0	0,060	500	100
260362	**1,5-2,5**	2,3	4,5	8,0	16,0	0,080	500	100
260364	**4,0-6,0**	3,4	6,8	8,0	20,5	0,140	500	100

Круглые штифты

• из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

PVC 75°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260370	**0,5-1,0**	1,95	4,20	10,4	22,4	12,0	1,8	0,070	500	100
260371		1,95	4,20	10,4	20,0	9,0	1,8	0,060	500	100
260372	**1,5-2,5**	2,45	4,8	11,0	23,0	12,0	1,8	0,080	500	100
260373		2,45	4,8	11,0	20,0	9,0	1,8	0,070	500	100
260374	**4,0-6,0**	3,5	6,6	14,0	28,0	14,0	2,6	0,170	500	100
260376	**10**	4,5	8,3	21,5	38,0	15,0	4,0	0,300	500	100

Плоские штепсельные гильзы

• Латунь, луженая, изоляция из ПВХ
• со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

PVC 75°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
260380	**0,5-1,0**	2,8x0,5	3,5	9,5	17,9	6,4	3,2	PVC	0,070	500	100
260382		2,8x0,8	3,5	9,5	17,9	6,4	3,2	PVC	0,070	500	100
260384		4,8x0,5	3,5	9,5	18,7	6,0	5,0	PVC	0,080	500	100
260386		4,8x0,8	3,5	9,5	18,7	6,0	5,0	PVC	0,080	500	100
260400		5,2x0,8	3,5	9,5	18,7	6,4	5,5	PVC	0,090	500	100
260392		6,3x0,8	3,5	9,5	20,5	7,8	6,6	PVC	0,100	500	100
260388	**1,5-2,5**	4,8x0,5	4,3	9,5	18,7	6,0	5,0	PVC	0,090	500	100
260390		4,8x0,8	4,3	9,5	18,7	6,0	5,0	PVC	0,090	500	100
260402		5,2x0,8	4,3	9,5	18,7	6,4	5,5	PVC	0,090	500	100
260394		6,3x0,8	4,3	9,5	20,5	7,8	6,6	PVC	0,120	500	100
260396	**4,0-6,0**	6,3x0,8	6,2	13,5	24,5	7,8	6,6	PVC	0,190	500	100
260404		9,8x1,1	6,2	13,5	29,2	12,0	10,0	PVC	0,260	500	100

Плоские штепсельные гильзы с отпайкой

• Латунь, луженая, изоляция из ПВХ
• со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

PVC 75°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	A1	A2	B	материал	Кг/100		УЕ
260410	**0,5-1,0**	6,3x0,8	3,5	9,5	22,2	6,6	8,0	7,8	PVC	0,140	500	100
260412	**1,5-2,5**	6,3x0,8	4,3	9,5	22,2	6,8	8,0	7,8	PVC	0,150	500	100
260411	**4,0-6,0**	6,3x0,8	4,3	9,5	22,2	6,8	8,0	7,8	PVC	0,280	500	100

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Плоские штепсельные гильзы, изолированные

- Латунь, луженая, изоляция из ПВХ
- со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
260414	**0,5-1,0**	6,3x0,8	2,7	11,0	22,0	6,8	6,6	PVC	0,129	500	100
260415		4,8x0,8	2,7	11,0	20,0	6,0	5,0	PVC	0,100	500	100
260416	**1,5-2,5**	6,3x0,8	3,2	11,0	22,0	6,8	6,6	PVC	0,130	500	100
260417		4,8x0,8	3,2	11,0	20,0	6,0	5,0	PVC	0,110	500	100
260418	**4,0-6,0**	6,3x0,8	3,8	14,0	25,0	6,8	6,6	PVC	0,220	500	100

Плоский штекер

- Латунь, луженая, изоляция из ПВХ
- со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
260510	**0,5-1,0**	2,8x0,5	3,8	10,5	19,2	6,5	2,8	PVC	0,060	500	100
260512		2,8x0,8	3,8	10,5	19,2	6,5	2,8	PVC	0,065	500	100
260514		4,8x0,5	3,8	10,5	19,2	6,5	4,8	PVC	0,075	500	100
260516		4,8x0,8	3,8	10,5	19,2	6,7	4,8	PVC	0,080	500	100
260422		6,3x0,8	3,5	10,0	20,5	7,7	6,3	PVC	0,090	500	100
260518	**1,5-2,5**	4,8x0,5	3,8	10,5	19,2	6,5	4,8	PVC	0,085	500	100
260520		4,8x0,8	3,8	10,5	19,2	6,7	4,8	PVC	0,090	500	100
260424		6,3x0,8	4,0	10,0	20,5	7,7	6,3	PVC	0,100	500	100
260426	**4,0-6,0**	6,3x0,8	5,5	13,5	24,5	7,7	6,3	PVC	0,180	500	100

Круглый штекер

- из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
260446	**0,5-1,0**	4 мм	3,5	9,5	20,2	8,7	4,0	PVC	0,090	500	100
260448	**1,5-2,5**	5 мм	4,3	9,5	20,7	8,7	5,0	PVC	0,110	500	100
260449		4 мм	4,3	9,5	20,2	8,7	4,0	PVC	0,100	500	100
260450	**4,0-6,0**	5 мм	6,5	13,5	25,0	10,0	5,0	PVC	0,170	500	100

Круглые штепсельные гильзы

- из электролитной меди, луженый • ПВХ изоляция, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
260440	**0,5-1,0**	4 мм	3,5	9,5	20,2	8,7	4,0	PVC	0,130	500	100
260442	**1,5-2,5**	5 мм	4,3	9,5	20,7	8,7	5,0	PVC	0,150	500	100
260443		4 мм	4,3	9,5	20,2	8,7	4,0	PVC	0,130	500	100
260444	**4,0-6,0**	5 мм	6,5	13,0	25,0	12,0	5,0	PVC	0,250	500	100

Концевые соединители

- из электролитной меди, луженый
- нейлоновая изоляция

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	B	Кг/100		УЕ
260427	**0,5-1,0**	6,2	2,2	8,0	15,2	5,0	0,060	500	100
260428	**1,5-2,5**	6,5	2,5	8,0	15,2	5,9	0,065	500	100
260430	**4,0-6,0**	9,4	3,5	8,5	17,8	7,3	0,125	500	100
260431	**10**	12,0	4,6	9,5	22,2	9,3	0,260	500	100

Состные соединители

- из электролитной меди, луженый
- Полипропилен

№ арт.	ПСП	A	Од	Кг/100		УЕ
260336	**0,5-1,0**	13,5	20,0	0,130		100
260500		13,5	20,5	0,100		100
260337	**1,5-2,5**	13,5	20,5	0,130		100
260502		17,0	10,0	0,120		100
260338	**4,0-6,0**	17,0	10,0	0,290		100
260504		17,0	10,0	0,140		100

RoHS

Кабельные наконечники с кольцом DIN 46237

• из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	s1	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260650	**0,5-1,0**	2,5	2,6	1,95	4,2	0,8	10,4	22,2	8,6	8,0	0,072	500	100
260651		3	3,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,2	8,6	8,0	0,070	500	100
260654		3,5	3,6	1,95	4,2	0,8	10,4	22,2	7,8	8,0	0,067	500	100
260656		4	4,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,0	7,5	8,0	0,079	500	100
260658		5	5,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,4	8,0	8,0	0,096	500	100
260660		6	6,2	1,95	4,2	0,8	10,4	23,7	8,6	10,0	0,105	500	100
260662		8	8,3	1,95	4,2	0,8	10,4	30,0	12,6	14,0	0,136	500	100
260664		10	10,4	1,95	4,2	0,8	10,4	30,0	12,8	14,0	0,103	500	100
260665	**1,5-2,5**	2,5	2,6	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,0	8,0	0,100	500	100
260666		3	3,2	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,0	8,0	0,110	500	100
260667		3,5	3,7	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,0	8,0	0,080	500	100
260670		4	4,2	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,0	8,0	0,088	500	100
260672		5	5,2	2,45	4,8	0,8	11,0	26,0	9,8	10,0	0,107	500	100
260674		6	6,2	2,45	4,8	0,8	11,0	28,0	11,7	11,0	0,120	500	100
260676		8	8,2	2,45	4,8	0,8	11,0	33,0	14,5	15,0	0,142	500	100
260678		10	10,5	2,45	4,8	0,8	11,0	33,0	14,5	15,0	0,133	500	100
260682	**4,0-6,0**	3,5	3,7	3,5	6,6	1,0	14,0	26,5	8,4	8,0	0,150	500	100
260684		4	4,2	3,5	6,6	1,0	14,0	26,5	8,4	8,0	0,165	500	100
260686		5	5,2	3,5	6,6	1,0	14,0	29,6	10,2	10,0	0,182	500	100
260688		6	6,2	3,5	6,6	1,0	14,0	30,6	11,0	11,0	0,190	500	100
260690		8	8,2	3,5	6,6	1,0	14,0	37,0	15,3	15,0	0,237	500	100
260692		10	10,5	3,5	6,6	1,0	14,0	40,0	16,5	19,0	0,311	500	100

Кабельные наконечники с вилкой DIN 46237

• из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	s1	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260700	**0,5-1,0**	3	3,2	1,95	4,2	0,8	10,4	20,0	6,7	5,6	0,068	500	100
260702		3,5	3,7	1,95	4,2	0,8	10,4	19,4	6,5	6,5	0,066	500	100
260704		4	4,2	1,95	4,2	0,8	10,4	20,9	6,3	6,4	0,071	500	100
260706		5	5,2	1,95	4,2	0,8	10,4	21,2	8,0	8,0	0,092	500	100
260708		6	6,2	1,95	4,2	0,8	10,4	22,4	8,3	9,2	0,080	500	100
260710	**1,5-2,5**	3	3,2	2,45	4,8	0,8	11,0	23,0	8,4	5,6	0,079	500	100
260712		3,5	3,7	2,45	4,8	0,8	11,0	20,3	5,3	6,6	0,086	500	100
260714		4	4,2	2,45	4,8	0,8	11,0	20,3	5,3	6,6	0,084	500	100
260716		5	5,2	2,45	4,8	0,8	11,0	25,0	9,5	9,1	0,110	500	100
260718		6	6,3	2,45	4,8	0,8	11,0	27,0	11,2	10,0	0,170	500	100
260721	**4,0-6,0**	4	4,2	3,5	6,6	1,0	14,0	26,0	7,2	8,1	0,157	500	100
260722		5	5,2	3,5	6,6	1,0	14,0	28,5	10,5	9,0	0,179	500	100
260724		6	6,3	3,5	6,6	1,0	14,0	29,5	11,0	11,0	0,190	500	100
260726		8	8,2	3,5	6,6	1,0	14,0	35,2	15,0	15,2	0,230	500	100
260728		10	10,5	3,5	6,6	1,0	14,0	38,0	16,6	19,0	0,273	500	100

Плоские штифты DIN 46231

• из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260730	**0,5-1,0**	1,7	4,2	10,4	19,4	9,0	2,8	0,059	500	100
260731		1,7	4,2	10,4	24,9	14,5	3,0	0,072	500	100
260732	**1,5-2,5**	2,3	4,8	10,4	19,4	9,0	2,8	0,067	500	100
260733		2,3	4,8	10,4	26,4	16,0	2,8	0,084	500	100
260734	**4,0-6,0**	3,4	6,8	13,5	23,5	10,0	2,8	0,160	500	100
260735		3,4	6,8	13,5	31,7	18,2	4,5	0,173	500	100

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Стыковые соединители

• из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	Кг/100		УЕ
260750	**0,5-1,0**	1,7	4,0	15,0	22,7	0,103	500	100
260752	**1,5-2,5**	2,3	4,5	15,0	22,7	0,128	500	100
260754	**4,0-6,0**	3,4	6,8	15,0	26,7	0,221	500	100

Параллельные соединители

• из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	Кг/100		УЕ
263360	**0,5-1,0**	1,7	4,0	8,0	16,0	0,069	500	100
263362	**1,5-2,5**	2,3	4,5	8,0	16,0	0,080	500	100
263364	**4,0-6,0**	3,4	6,8	8,0	16,0	0,150	500	100

Круглые штифты

• из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	E	B	Кг/100		УЕ
260770	**0,5-1,0**	1,95	4,2	10,4	22,0	12	1,9	0,072	500	100
260771		1,95	4,2	10,4	20,0	9,0	1,9	0,064	500	100
260772	**1,5-2,5**	2,45	4,8	11,0	23,0	12,0	1,9	0,079	500	100
260773		2,45	4,8	11,0	20,0	9,0	1,9	0,074	500	100
260774	**4,0-6,0**	3,6	6,6	14,0	28,0	14,0	2,7	0,078	500	100

Плоские штепсельные гильзы

• Латунь, луженая, нелоновая изоляция
• со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
263380	**0,5-1,0**	2,8x0,5	3,5	9,5	17,9	6,4	3,2	Нейлон	0,070	500	100
263382		2,8x0,8	3,5	9,5	17,9	6,4	3,2	Нейлон	0,077	500	100
263384		4,8x0,5	3,5	9,5	18,7	6,0	5,0	Нейлон	0,080	500	100
263386		4,8x0,8	3,5	9,5	18,7	6,0	5,0	Нейлон	0,080	500	100
263400		5,2x0,8	3,5	9,5	18,7	6,4	5,5	Нейлон	0,090	500	100
263392		6,3x0,8	3,5	9,5	20,5	7,8	6,6	Нейлон	0,100	500	100
263388	**1,5-2,5**	4,8x0,5	4,3	9,5	18,7	6,0	5,0	Нейлон	0,090	500	100
263393		4,8x0,8	4,3	9,5	18,7	6,0	5,0	Нейлон	0,100	500	100
263402		5,2x0,8	4,3	9,5	18,7	6,4	5,5	Нейлон	0,090	500	100
263394		6,3x0,8	4,3	9,5	20,5	7,8	6,6	Нейлон	0,110	500	100
263396	**4,0-6,0**	6,3x0,8	6,2	13,5	24,5	7,8	6,6	Нейлон	0,190	500	100
263404		9,5x1,2	6,2	13,5	29,2	12,0	10,0	Нейлон	0,260	500	100

Плоские штепсельные гильзы с отпайкой

• Латунь, луженая, нелоновая изоляция
• со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	A1	A2	B	материал	Кг/100		УЕ
263410	**0,5-1,0**	6,3x0,8	3,5	9,5	22,2	6,8	8	7,8	Нейлон	0,140	500	100
263412	**1,5-2,5**	6,3x0,8	4,3	9,5	22,2	6,8	8,0	7,8	Нейлон	0,150	500	100
263413	**4,0-6,0**	6,3x0,8	4,3	9,5	22,2	6,8	8,0	7,8	Нейлон	0,200	500	100

RoHS

Плоские штепсельные гильзы, изолированные

- Латунь, луженая, нелоновая изоляция
- со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
263451	**0,5-1,0**	2,8x0,5	4,0	11,0	19,5	6,5	3,2	Нейлон	0,085	500	100
263452		2,8x0,8	4,0	11,0	19,5	6,5	3,2	Нейлон	0,086	500	100
263453		4,8x0,5	4,0	11,0	20,2	6,4	5,0	Нейлон	0,088	500	100
263414		6,3x0,8	4,0	11,0	21,5	7,5	6,6	Нейлон	0,120	500	100
263415		4,8x0,8	4,0	11,0	20,2	6,4	5,0	Нейлон	0,100	500	100
263456	**1,5-2,5**	4,8x0,5	5,0	11,0	20,2	6,4	5,0	Нейлон	0,104	500	100
263416		6,3x0,8	5,0	11,0	21,5	7,5	6,6	Нейлон	0,130	500	100
263417		4,8x0,8	5,0	11,0	20,2	6,4	5,0	Нейлон	0,110	500	100
263418	**4,0-6,0**	6,3x0,8	6,5	13,0	24,2	7,5	6,6	Нейлон	0,220	500	100

Плоский штекер

- Латунь, луженая, нелоновая изоляция
- со сводной от вибрации медной гильзой • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
263510	**0,5-1,0**	2,8x0,5	3,8	10,5	19,2	6,5	2,8	Нейлон	0,068	500	100
263512		2,8x0,8	3,5	10,5	19,2	6,5	2,8	Нейлон	0,066	500	100
263514		4,8x0,5	3,8	10,5	10,5	6,5	4,8	Нейлон	0,076	500	100
263516		4,8x0,8	3,8	10,5	19,2	6,7	4,8	Нейлон	0,077	500	100
263422		6,3x0,8	3,5	10,0	20,5	7,7	6,3	Нейлон	0,090	500	100
263518	**1,5-2,5**	4,8x0,5	3,8	10,5	19,2	6,5	4,8	Нейлон	0,080	500	100
263520		4,8x0,8	3,8	10,5	19,2	6,7	4,8	Нейлон	0,086	500	100
263424		6,3x0,8	4,0	10,0	20,5	7,7	6,3	Нейлон	0,100	500	100
263426	**4,0-6,0**	6,3x0,8	5,5	13,5	24,5	7,7	6,3	Нейлон	0,180	500	100

Круглые штепсельные гильзы

- из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
263440	**0,5-1,0**	4	3,5	9,5	20,2	8,7	4,0	Нейлон	0,130	500	100
263442	**1,5-2,5**	5	4,3	9,5	20,7	8,7	5,0	Нейлон	0,150	500	100
263443		4	4,3	9,5	20,2	87	4,0	Нейлон	0,130	500	100
263444	**4,0-6,0**	5	6,5	13,0	25,0	12,0	5,0	Нейлон	0,200	500	100

Круглый штекер

- из электролитной меди, луженый • изоляция из нейлона, с расширенной изолирующей гильзой, пригодна для согласованных проводов • Easy Entry

Nylon 105°

№ арт.	ПСП	шт.разм.	d1	A	Од	c	B	материал	Кг/100		УЕ
263446	**0,5-1,0**	4	3,5	9,5	20,2	8,7	4,0	Нейлон	0,090	500	100
263448	**1,5-2,5**	5	4,3	9,5	20,7	8,7	5,0	Нейлон	0,110	500	100
263449		4	4,3	9,5	20,2	8,7	4,0	Нейлон	0,100	500	100
263450	**4,0-6,0**	5	6,5	13,5	25,0	10,0	5,0	Нейлон	0,200	500	100

INFO

Соединители, подверженные усадке

Данные соединители представляют собой изолированный соединяющий элемент, использующийся для производства соединителей кабеля и точек цепи. Данные исключительные свойства этого продукта стали возможными при использовании полиэтиленовой стягивающейся пленки, которая покрывается изнутри слоем особого клеящегося вещества, защищающего обжимные металлические соединения от воздействия окружающей среды. Данные соединители, или терминальные зажимы, используются там, где требуется надежное соединение при суровых условиях окружающей среды. Стягивающиеся соединители серии HAUPA-SHRINK представляют собой комбинацию технологии обжимания с технологией водоотталкивающего обжимания в одном изделии – дает усадку и становится водонепроницаемым!
ИСПОЛЬЗОВАНИЕ: Для создания простого, износоустойчивого и водонепроницаемого электрического соединения. Особенно пригодны при использовании в области светотехники, также в автомобилях, сельскохозяйственных машинах и автомашинах коммерческого назначения.
ОСОБЫЕ СВОЙСТВА: Плавкое клейкое внутреннее покрытие является отличным уплотнителем между изоляцией и кабелем. Продукт обладает устойчивостью к воздействию химических веществ и является более безопасным по сравнению с обычными соединителями.
ПРИГОДЕН ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫХ СОЕДИНЕНИЯХ: • Уровень сжатия 3:1 • Температура сжатия: >+125°C
• Температура режим защищенности от - 55°C до + 125°C • материал изолирующего рукава: полиолефин с внутренним клеящим слоем • Не галогенный • соответствует RoHS
• Не требуется никакой дополнительной изоляции и уплотнения • Водоотталкивающее соединение «внахлестку» анимает мало места и компактен
• Особенно высокая разгрузка натяжения • Легко монтируется • Возможное полное тестирование

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Стыковой соединитель

• Медь, покрытая оловом, изоляционная оболочка: полиолефин с внутренним клеящим слоем соответствует RoHS

№ арт.	ПСП	A	Од	Кг/100		УЕ
363500	**0,5-1,0**	14	36	0,120	500	100
363502	**1,5-2,5**	15	36	0,132	500	100
363504	**4,0-6,0**	15	41	0,300	500	100

Плоские клеммы

• Латунь, покрытая оловом • изоляционная оболочка: полиолефин с внутренним клеящим слоем • RoHS соответствует

№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	B	Кг/100		УЕ
363510	**0,5-1,0**	6,3x0,8	30,0	6,6	0,129	500	100
363512	**1,5-2,5**	6,3x0,8	30,0	6,6	0,138	500	100
363514	**4,0-6,0**	6,3x0,8	30,0	6,6	0,200	500	100

Трубопроводные муфты

• Латунь, покрытая оловом • изоляционная оболочка: полиолефин с внутренним клеящим слоем • RoHS соответствует

№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	B	Кг/100		УЕ
363520	**0,5-1,0**	6,3x0,8	30,0	6,6	0,092	500	100
363522	**1,5-2,5**	6,3x0,8	30,0	6,6	0,106	500	100
363524	**4,0-6,0**	6,3x0,8	30,0	6,6	0,159	500	100

Кольцевые зажимы

• Медь, покрытая оловом • Изоляционное покрытие: Полиофелин с внутренним клейким слоем • соответствует RoHS

№ арт.	ПСП	M	d2	Од	B	Кг/100		УЕ
363530	**0,5-1,0**	4	4,3	28,5	8,0	0,073	500	100
363532		5	5,3	28,5	8,0	0,066	500	100
363534		6	6,5	34,5	11,6	0,104	500	100
363536		8	8,4	34,5	11,6	0,089	500	100
363538		10	10,5	37,5	13,6	0,112	500	100
363540	**1,5-2,5**	4	4,3	30,5	8,5	0,085	500	100
363542		5	5,3	30,5	9,5	0,083	500	100
363544		6	6,5	35,5	12,0	0,122	500	100
363546		8	8,4	35,5	12,0	0,118	500	100
363548		10	10,5	37,5	13,6	0,128	500	100
363550	**4,0-6,0**	4	4,3	34,2	9,5	0,173	500	100
363552		5	5,3	34,0	9,5	0,172	500	100
363554		6	6,5	37,5	12,0	0,201	500	100
363556		8	8,4	42,0	15,0	0,251	500	100
363558		10	10,5	42,0	15,0	0,226	500	100

Термоусадочный соединитель для паяных соединений

• Медь, покрытая оловом, изоляционная оболочка: полиолефин с внутренним клеящим слоем соответствует RoHS

№ арт.	ПСП	Кг/100		УЕ
363600	**0,5-1,0**	0,090		1
363602	**1,5-2,5**	0,110		1
363604	**4,0-6,0**	0,160		1

Набор изолированных кабельных наконечников с клещами

Содержимое: 1.250 кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой, клещи для обжима (арт. 210761), зона обжима 0,5 - 6,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M3, арт. 260252
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M4, арт. 260256
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M5, арт. 260258
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260270
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M5, арт. 260272
50 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M6, арт. 260274
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M5, арт. 260286
50 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M6, арт. 260288
50 вилочные кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M4, арт. 260304
50 вилочные кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260314
50 вилочные кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M5, арт. 260322
50 стыковые соединители, изолированные 0,25-1,5, арт. 260350
50 стыковые соединители, изолированные 1,5-2,5, арт. 260352
50 стыковые соединители, изолированные 2,5-6, арт. 260354
50 штифтовые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, арт. 260370
50 штифтовые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, арт. 260372
50 штифтовые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, арт. 260374
50 плоские втычные контакты, изолированные 1,5-2,5/6,3x0,8, арт. 260394
50 плоские штекеры, изолированные 1,5-2,5/6,3x0,8, арт. 260424

№ арт.	Содержимое:	изоляция	кг	УЕ
260762	1250	PVC	3,139	1

Набор обжимных соединителей с клещами

Содержимое: 1.250 кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой, клещи для обжима (арт. 210761), зона обжима 0,5 - 6,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M3, арт. 260252
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M4, арт. 260256
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M5, арт. 260258
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260270
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M5, арт. 260272
50 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M6, арт. 260274
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M5, арт. 260286
50 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M6, арт. 260288
50 вилочные кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M4, арт. 260304
50 вилочные кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260314
50 вилочные кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M5, арт. 260322
50 стыковые соединители, изолированные 0,25-1,5, арт. 260350
50 стыковые соединители, изолированные 1,5-2,5, артикул 260352
50 стыковые соединители, изолированные 2,5-6, артикул 260354
50 штифтовые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, артикё

№ арт.	Содержимое:		кг	УЕ
260764	1250	210802	3,278	1
262048	1250	-	3,400	1

Набор обжимных соединителей с клещами

Содержимое: 1.200 кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой, клещи для обжима (арт. 210761), зона обжима 0,5 - 6,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M4, арт. 260256
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M5, арт. 260258
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M6, арт. 260260
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260270
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M5, арт. 260272
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M6, арт. 260274
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M5, арт. 260286
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M6, арт. 260288
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M8, арт. 260290
100 стыковые соединители, изолированные 0,25-1,5, арт. 260350
100 стыковые соединители, изолированные 1,5-2,5, арт. 260352
100 стыковые соединители, изолированные 2,5-6, арт. 260354

№ арт.	Содержимое:	изоляция	кг	УЕ
260765	1200	PVC	3,367	1

Набор обжимных соединителей с клещами

Содержимое: 1.200 кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой, клещи для обжима (арт. 210802), зона обжима 0,5 - 6,0 мм², в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M4, арт. 260256
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M5, арт. 260258
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 0,25-1,5, M6, арт. 260260
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M4, арт. 260270
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M5, арт. 260272
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 1,5-2,5, M6, арт. 260274
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M5, арт. 260286
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M6, арт. 260288
100 кольцевые кабельные наконечники, изолированные 2,5-6, M8, арт. 260290
100 стыковые соединители, изолированные 0,25-1,5, арт. 260350
100 стыковые соединители, изолированные 1,5-2,5, арт. 260352
100 стыковые соединители, изолированные 2,5-6, арт. 260354

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
260777	1200	2,980	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Закрепляемые опрессовкой кабельные наконечники SysCon & 210761

Комплектация: 1500 изолированных кабельных

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220375	Ассортиментная вставка „SysCon“
1	220399	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 10 мм
1	210761	Клещи для обжима кабельных наконечников 0,5 – 6 мм2

200	260350	Стыковые соединители, красный	0,5/1,0		PVC
200	260352	Стыковые соединители, синий	1,5/2,5		PVC
100	260354	Стыковые соединители, желтый	4,0/6,0		PVC
200	260256	Кольцевые кабельные наконечники, красный	0,5/1,0	M4	PVC
200	260258	Кольцевые кабельные наконечники, красный	0,5/1,0	M5	PVC
200	260270	Кольцевые кабельные наконечники, синий	1,5/2,5	M4	PVC
200	260272	Кольцевые кабельные наконечники, синий	1,5/2,5	M5	PVC
100	260288	Кольцевые кабельные наконечники, желтый	4,0/6,0	M6	PVC
100	260290	Кольцевые кабельные наконечники, желтый	4,0/6,0	M8	PVC

№ арт.	изоляция	кг	УЕ
220381	PVC	4,300	1

Закрепл. опрессовкой кабельные наконечники SysCon / оконцовочные гильзы

Комплектация: 3900 изолированных кабельных

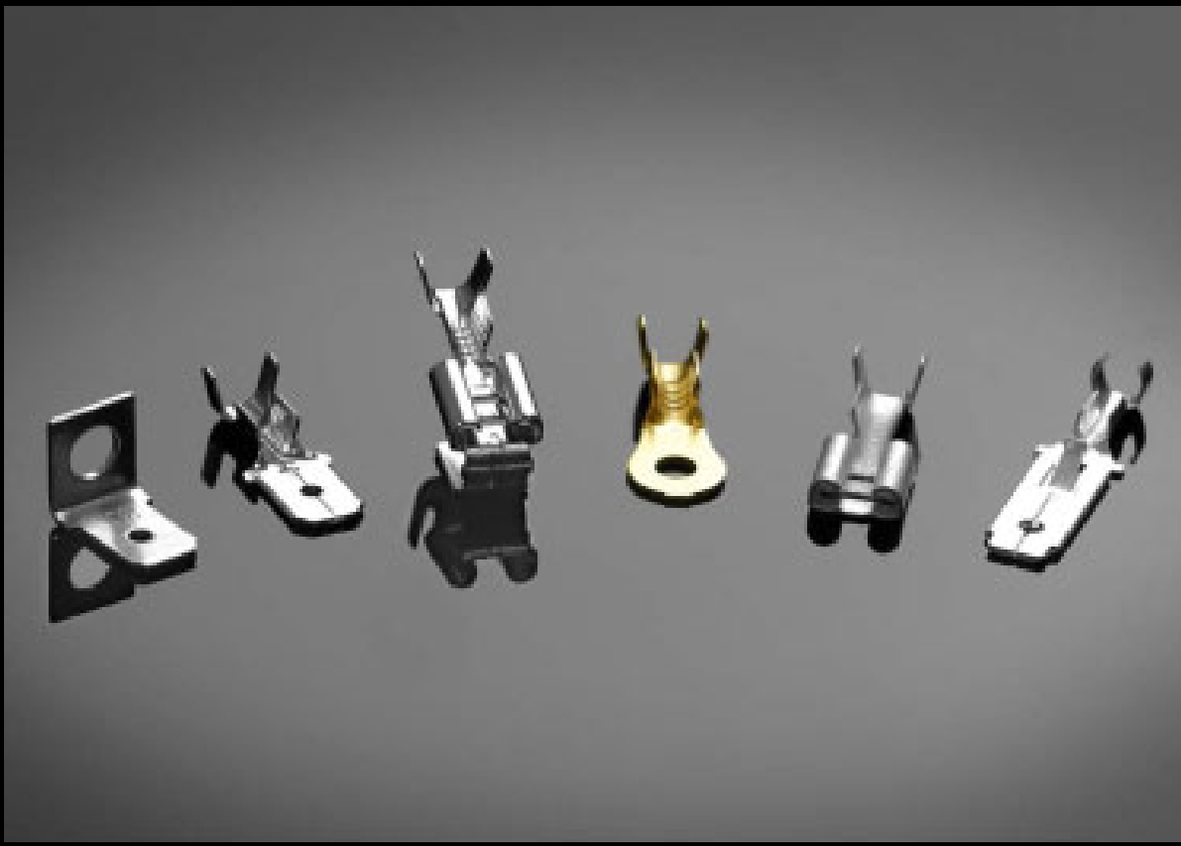
1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220375	Ассортиментная вставка „SysCon“
1	220399	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 10 мм
1	210784	Клещи

200	260256	Кольцевые кабельные наконечники, красный	0,5/1,0	M4	PVC
200	260350	Стыковые соединители, красный	0,5-1,0		PVC
200	260352	Стыковые соединители, синий	1,5-2,5		PVC
200	260256	Кольцевые кабельные наконечники, красный	0,5-1,0	M4	PVC
200	260272	Кольцевые кабельные наконечники, синий	1,5-2,5	M5	PVC
200	260274	Кольцевые кабельные наконечники, синий	1,5-2,5	M6	PVC
1000	270807	Оконцовочные гильзы, черный	1,5/8		
1000	270811	Оконцовочные гильзы, синий	2,5/8		
500	270815	Оконцовочные гильзы, серый	4/10		
200	270818	Оконцовочные гильзы, желтый	6/12		

№ арт.	изоляция	кг	УЕ
220391	PVC	4,300	1

Всё для кабеля

Плоские штекеры и плоские штепсельные гильзы



haupa®

... решения которые убеждают

RoHS

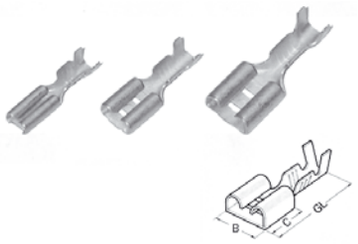
Плоские штепсельные гильзы

- **медный без покрытия**
- **без изоляции, согласно DIN 46247, части 1-3, и аналогичные модели**

№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	с	В	Кг/100		УЕ
280000	**0,5-1**	6,3x0,8	19,2	7,6	7,6	0,073		200
280004	**1-2,5**	6,3x0,8	19,2	7,6	7,6	0,079		200
280008	**0,5-1,25**	4,8x0,8	15,0	6,4	5,6	0,075		200
280012		4,8x0,5	15,0	6,4	5,6	0,043		200
280016		2,8x0,8	16,0	6,4	3,75	0,040		200
280020		2,8x0,5	16,0	6,4	3,75	0,020		200

Плоские штепсельные гильзы

- **латунный луженый**
- **без изоляции, согласно DIN 46247, части 1-3, и аналогичные модели**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	с	В	Кг/100		УЕ
280030	**0,5-1,0**	6,3x0,8	19,2	7,6	7,6	0,073		200
280034	**1,0-2,5**	6,3x0,8	19,2	7,6	7,6	0,038		200
280038	**0,5-1,25**	4,8x0,8	15,0	6,4	5,6	0,0410		200
280042		4,8x0,5	15,0	6,4	5,6	0,027		200
280046		2,8x0,8	16,0	6,4	3,75	0,023		200
280050		2,8x0,5	16,0	6,4	3,75	0,027		200

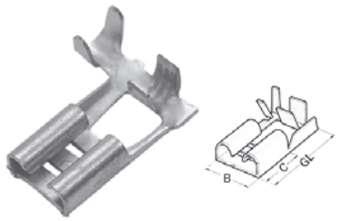
Плоские штепсельные гильзы

- **Латунь без покрытия**
- **без изоляции**
- **с боковым подключением проводов**

№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	с	В	Кг/100		УЕ
280060	**0,5-1,25**	6,3x0,8	14,1	7,6	7,6	0,073		200
280064	**1,0-2,5**	6,3x0,8	14,1	7,6	7,6	0,078		200

Плоские штепсельные гильзы

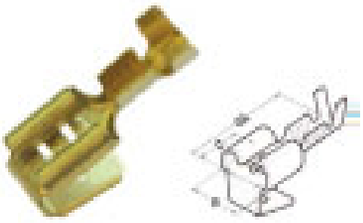
- **Латунь луженая**
- **без изоляции**
- **с боковым подключением проводов**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	с	В	Кг/100		УЕ
280070	**0,5-1,0**	6,3x0,8	14,1	7,6	7,6	0,075		200
280074	**1,0-2,5**	6,3x0,8	14,1	7,6	7,6	0,078		200

Плоские штепсельные гильзы

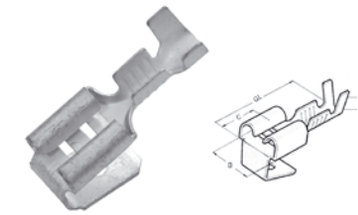
- **Латунь без покрытия, без изоляции**
- **со штуцером**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	с	В	Кг/100		УЕ
280080	**0,5-1,0**	6,3x0,8	19,6	7,7	7,6	0,108		200
280084	**1,0-2,5**	6,3x0,8	16,2	7,7	7,6	0,103		200

Плоские штепсельные гильзы

- **Латунь луженая, без изоляции**
- **со штуцером**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	с	В	Кг/100		УЕ
280090	**0,5-1,0**	6,3x0,8	19,6	7,7	7,6	0,110		200
280094	**1,0-2,5**	6,3x0,8	16,2	7,7	7,6	0,112		200

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

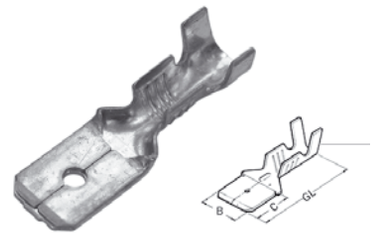
Плоский штекер

- **медный без покрытия**
- **не изолированный**

№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	c	B	Кг/100	УЕ
280100	**0,5-1,0**	6,3x0,8	20,6	6,35	6,3	0,055	200
280104	**1,0-2,5**	6,3x0,8	17,2	6,35	6,3	0,057	200

Плоский штекер

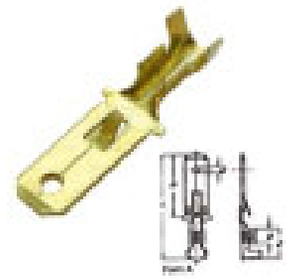
- **латунный луженый**
- **не изолированный**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	c	B	Кг/100	УЕ
280110	**0,5-1,0**	6,3x0,8	20,6	6,35	6,3	0,054	200
280114	**1,0-2,5**	6,3x0,8	17,2	6,35	6,3	0,057	200

Плоские штепсели с растровой пластинкой

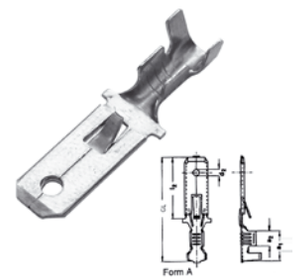
- **медный без покрытия**
- **не изолированный**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	c	B	Кг/100	УЕ
280101	**0,5-1,0**	6,3x0,8	20,6	6,35	6,3	0,200	200
280105	**1,0-2,5**	6,3x0,8	17,2	6,35	6,3	0,085	200

Плоские штепсели с растровой пластинкой

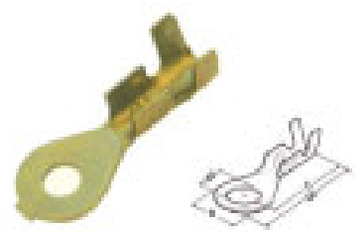
- **латунный луженый**
- **не изолированный**



№ арт.	ПСП	шт.разм.	Од	c	B	Кг/100	УЕ
280111	**0,5-1,0**	6,3x0,8	20,6	6,35	6,3	0,082	200
280115	**1,0-2,5**	6,3x0,8	17,2	6,35	6,3	0,089	200

Кабельные наконечники с кольцом

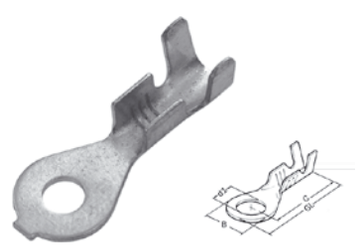
- **медный без покрытия**
- **не изолированный**



№ арт.	ПСП	M	d2	Од	B	Кг/100	УЕ
280120	**0,5-1,0**	3	3,2	21,0	8,0	0,054	200
280124		4	4,3	21,0	8,0	0,038	200
280128		5	5,08	22,0	9,5	0,068	200
280132	**1,0-2,5**	3	3,2	21,0	8,0	0,076	200
280136		4	4,3	21,0	8,0	0,046	200
280140		5	5,08	22,0	9,5	0,045	200

Кабельные наконечники с кольцом

- **латунный луженый**
- **не изолированный**



№ арт.	ПСП	M	d2	Од	B	Кг/100	УЕ
280150	**0,5-1,0**	3	3,2	21,0	8,0	0,057	200
280154		4	4,3	21,0	8,0	0,040	200
280158		5	5,08	22,0	9,5	0,056	200
280162	**1,0-2,5**	3	3,2	21,0	8,0	0,076	200
280166		4	4,3	21,0	8,0	0,046	200
280170		5	5,08	22,0	9,5	0,043	200

RoHS

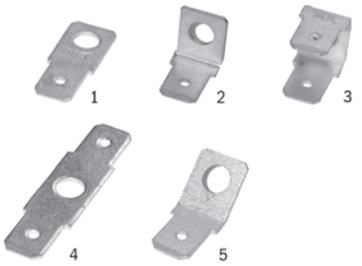
Плоский штекер

- **медный без покрытия**
- **не изолированный**

№ арт.	шт.разм.	d2	Од	форма		Кг/100		УЕ
280180	6,3x0,8	4,2	19,2	1	0°	0,076		200
280182	6,3x0,8	4,2	10,2	5	45°	0,082		200
280184	6,3x0,8	4,2	11,3	2	90°	0,085		200
280186	6,3x0,8	4,2	30,3	4	0°	0,136		200
280188	6,3x0,8	4,2	11,45	3	90°	0,134		200

Плоский штекер

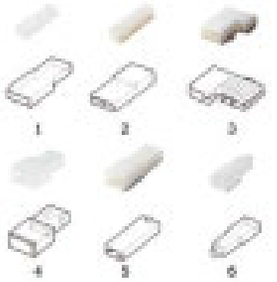
- **латунный луженый**
- **не изолированный**



№ арт.	шт.разм.	d2	Од	форма		Кг/100		УЕ
280190	6,3x0,8	4,2	19,2	1	0°	0,083		200
280192	6,3x0,8	4,2	10,2	5	45°	0,084		200
280194	6,3x0,8	4,2	11,3	2	90°	0,095		200
280196	6,3x0,8	4,2	30,3	4	0°	0,137		200
280198	6,3x0,8	4,2	11,45	3	90°	0,272		200

Изоляционные гильзы

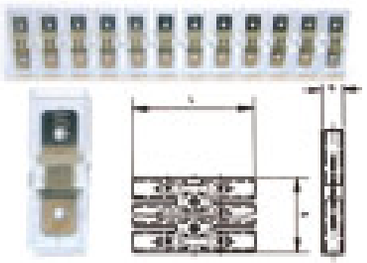
- **Из ПВХ и нейлона**



№ арт.	шт.разм.	форма	материал		Кг/100		УЕ
280200	6,3x0,8	1	PVC		0,056		100
280202	6,3x0,8	2	Нейлон		0,069		100
280204	4,8x0,8	6	PVC		0,047		100
280206	4,8x0,8	2	Нейлон		0,071		100
280208	2,8x0,8	6	PVC		0,036		100
280210	2,8x0,8	5	Нейлон		0,043		100
280212	6,3x0,8	4	PVC		0,063		100
280214	6,3x0,8	3	Нейлон		0,048		100

Эластичные разъемы с плоскими штекерами

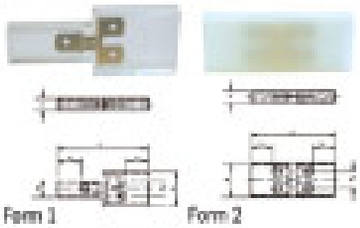
- **1 - 12 - полюсный**
- **ПВХ, естественный цвет**



№ арт.	шт.разм.	Од	форма	B	PoZ	материал		Кг/100		УЕ
280460	2,8x0,8	7,5	1	35,0	1	PVC		0,157		100
280482	2,8x0,8	88,0	12	35,0	12	PVC		1,770		10
280490	4,8x0,8	12,5	1	28,0	1	PVC		0,200		100
280512	4,8x0,8	147,0	12	28,0	12	PVC		2,800		10
280520	6,3x0,8	12,5	1	28,0	1	PVC		0,240		100
280542	6,3x0,8	147,0	12	28,0	12	PVC		2,850		10
280550	2,8x0,8	12,5	1	28,0	1	PVC		0,250		100
280572	2,8x0,8	147,0	12	28,0	12	PVC		0,440		50

Эластичные распределители

- **ПВХ, естественный цвет**



№ арт.	шт.разм.	Од	форма	c	материал		Кг/100		УЕ
280580	6,3x0,8	53,0	1	15,0	PVC		0,500		50
280582	6,3x0,8	51,0	2	13,0	PVC		0,500		50

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

Кабельные наконечники

haupa®

... решения которые убеждают

INFO

Инструкции по использованию

1. Выбор соединителя

Чтобы правильно установить соединение, необходимо выбрать соединитель с учетом предполагаемого применения и диаметра кабеля.
В ассортименте HAUPA вы, безусловно, сможете найти нужное изделие для любого варианта применения.

2. Удаление изоляции

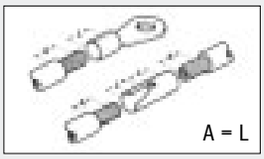
Перед каждой насечкой необходимо, не деформируя кабель, снять изоляцию на соответствующую длину (+10 % – учитывая удлинение пресс-гильзы).

3. Очистка

Перед монтажом тщательно удалите продукты окисления и грязь на концах провода.

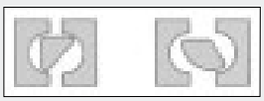
4. Монтаж

a) Кабель круглого сечения необходимо вставить в соединитель на всю длину снятой изоляции.
b) Убедитесь, что нет кабелей за пределами соединителя.
Кабель секторального сечения необходимо предварительно скруглить.



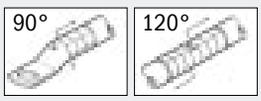
5. Выбор инструмента для насечки

Все штемпели и матрицы систем насечки HAUPA обеспечивают надежное удержание кабеля в соединителе.
Правильную насечку кабельного наконечника и соединителя см. на рисунке.



6. Внимание

При работе с алюминиевыми кабельными наконечниками и соединителями необходимо убрать лишнюю выступившую смазку.



7. Предел прочности на растяжение

При надлежащем выполнении работы согласно инструкциям HAUPA по опрессовке с помощью опрессовочных инструментов HAUPA обеспечивается предел прочности на растяжение по стандарту DIN EN61238-1.

Термостойкость

Соединителей	Температура
Медные кабельные наконечники и соединители	макс.120° C (gemäß DIN 46234)
Алюминиевые кабельные наконечники и соединители	макс.120° C (согласно IEC 61238)
Кабельные наконечники и соединители из чистого никеля	макс. 500° C
Гильза для оконцевания жилы, без изоляции	макс. 120° C (согласно DIN 46234)
Гильза для оконцевания жилы, с изоляцией	макс. 120° C (согласно DIN 46234)
Изолированные наконечники, ПВХ	- 10° C --> + 75° C
Изолированные наконечники, нейлон	- 55° C --> + 105° C
Термоусаживаемые наконечники	- 55° C --> + 105° C
Плоские гильзы и плоские штекеры, латунь, лужёные, без изоляции	- 55° C --> + 100° C

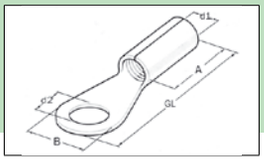
Количество опрессовок для трубчатых кабельных наконечников и соединителей HAUPA

	HAUPA стандартные трубчатые кабельные наконечники «обычное исполнение» VDE 0295 класс 2		HAUPA F-Type трубчатые кабельные наконечники класс кабеля 5 / 6
сечение провода ПСП	число опрессовки узкие 5 мм	число опрессовки узкие > 8 мм	число опрессовки
0,75	1	-	-
1,5	1	-	-
2,5	1	-	-
4	1	-	-
6	1	-	-
10	1	1	-
16	1	1	1
25	2	1	1
35	2	1	1
50	2	1	1
70	2	1	1
95	2	1	1
120	2	1	1
150	2	1	2
185	2	1*	2
240	4	2	2
300	4	2	2
400	4	2	-
500	4	2	-
625	4	2	-

* при применении опрессовки с 4 оправками – количество опрессовок: 2
AD300-6, SD300-6, HD300-6, KD300-6 /
AD400-6, SD400-6, HD400-6, KD400-6
(Страница 58 - 59)

Кабельные наконечники со сжимным кольцом без изоляции DIN 46234

- **Материал: 99,9% электролитная медь**
- **Поверхность: луженые**
- **В форме кольца**



Cu

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	A	Од	B	Кг/100	УЕ
290619	**0,5-1,0**	2,5	2,6	1,95	5,2	17,25	8,0	0,056	100
290620		3	3,2	1,95	5,2	17,25	8,0	0,055	100
290621		3,5	3,7	1,95	5,2	17,25	8,0	0,039	100
290622		4	4,2	1,95	5,2	16,65	8,0	0,065	100
290624		5	5,2	1,95	5,2	17,25	8,0	0,082	100
290623		6	6,2	1,95	5,2	18,5	10,0	0,091	100
290625		8	8,2	1,95	5,2	25,0	14,0	0,121	100
290617		10	10,5	1,95	5,2	25,0	14,0	0,178	100
290626	**1,5-2,5**	3	3,2	2,45	5,2	17,25	8,0	0,065	100
290627		3,5	3,7	2,45	5,2	17,25	8,0	0,058	100
290628		4	4,2	2,45	5,2	17,25	8,0	0,076	100
290630		5	5,2	2,45	5,2	20,0	10,0	0,097	100
290632		6	6,2	2,45	5,2	22,0	11,0	0,110	100
290634		8	8,2	2,45	5,2	26,8	15,0	0,132	100
290635		10	10,5	2,45	5,2	26,8	15,0	0,138	100
290646	**4,0-6,0**	5	5,3	3,6	6,0	15,0	10,0	0,157	100
290648		6	6,5	3,6	6,0	16,0	11,0	0,166	100
290650		8	8,4	3,6	6,0	19,0	14,0	0,214	100
290652		10	10,5	3,6	6,0	21,0	18,0	0,281	100
290654		12	13,0	3,6	6,0	21,0	18,0	0,219	100
290656	**10**	5	5,3	4,5	8,0	16,0	10,0	0,216	100
290658		6	6,4	4,5	8,0	17,0	11,0	0,227	100
290660		8	8,4	4,5	8,0	20,0	14,0	0,280	100
290662		10	10,5	4,5	8,0	21,0	18,0	0,339	100
290663		12	13,0	4,5	8,0	23,0	22,0	0,300	100
290664	**16**	5	5,3	5,8	10,0	20,0	10,0	0,353	100
290666		6	6,4	5,8	10,0	20,0	11,0	0,362	100
290668		8	8,4	5,8	10,0	22,0	14,0	0,404	100
290670		10	10,5	5,8	10,0	24,0	18,0	0,477	100
290672		12	13,0	5,8	10,0	26,0	22,0	0,565	100
290676	**25**	6	6,4	7,5	11,0	25,0	12,0	0,706	50
290678		8	8,4	7,5	11,0	25,0	16,0	0,776	50
290680		10	10,5	7,5	11,0	26,0	18,0	0,764	50
290682		12	13,0	7,5	11,0	31,0	22,0	0,886	50
290684		16	17,0	7,5	11,0	35,0	28,0	1,190	50
290686	**35**	8	8,4	9,0	12,0	26,0	16,0	0,896	50
290688		10	10,5	9,0	12,0	27,0	18,0	0,900	50
290690		12	13,0	9,0	12,0	31,0	22,0	1,000	50
290692		16	17,0	9,0	12,0	36,0	28,0	1,400	50
290694	**50**	8	8,4	11,0	16,0	34,0	18,0	1,600	40
290696		10	10,5	11,0	16,0	34,0	18,0	1,600	40
290698		12	13,0	11,0	16,0	36,0	22,0	1,700	40
290700		16	17,0	11,0	16,0	40,0	28,0	2,000	25
290701	**70**	8	8,4	13,0	18,0	38,0	22,0	2,500	25
290702		10	10,5	13,0	18,0	38,0	22,0	2,500	25
290704		12	13,0	13,0	18,0	38,0	22,0	2,400	20
290707	**95**	8	8,4	15,0	20,0	42,0	24,0	3,800	20
290708		10	10,5	15,0	20,0	42,0	24,0	3,800	20
290710		12	13,0	15,0	20,0	42,0	24,0	3,700	20
290712		16	17,0	15,0	20,0	44,0	28,0	3,900	20
290713	**120**	10	10,5	16,5	22,0	44,0	24,0	5,200	25
290714		12	13,0	16,5	22,0	44,0	24,0	5,200	25
290716		16	17,0	16,5	22,0	48,0	28,0	6,200	25
290717		20	21,0	16,5	22,0	53,0	32,0	5,900	25
290719	**150**	10	17,0	19,0	24,0	50,0	30,0	7,500	25
290721		12	13,0	19,0	24,0	50,0	30,0	7,400	25
290718		16	10,5	19,0	24,0	50,0	30,0	6,800	25
290720	**185**	16	17,0	21,0	25,0	50,0	36,0	9,400	20

Изолированные сжимающие кабельные наконечники

- **нейлоновая изоляция**
- **В форме кольца**

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	Од	Кг/100	УЕ
260902	**10**	5	5,3	4,5	8,0	16,5	24,5	0,283	100
260904		6	6,5	4,5	8,0	16,5	25,5	0,240	100
260906		8	8,4	4,5	8,0	16,5	28,5	0,200	100
260908		10	10,5	4,5	8,0	16,5	29,5	0,400	100
260910		12	13,0	4,5	8,0	16,5	31,5	0,420	100
260912	**16**	5	5,3	5,8	11,0	21,5	31,5	0,400	100
260914		6	6,5	5,8	11,0	21,5	31,5	0,400	100
260916		8	8,4	5,8	11,0	21,5	33,5	0,500	100
260918		10	10,5	5,8	11,0	21,5	35,5	0,600	100
260920		12	13,0	5,8	11,0	21,5	37,5	0,600	100
260922	**25**	5	5,3	7,5	13,0	24,0	38,0	0,800	100
260924		6	6,5	7,5	13,0	24,0	38,0	0,800	100
260926		8	8,4	7,5	13,0	24,0	38,0	0,900	100
260928		10	10,5	7,5	13,0	24,0	39,0	1,000	100
260930		12	13,0	7,5	13,0	24,0	44,0	1,100	100
260932		16	17,0	7,5	13,0	24,0	48,0	1,300	100
260934	**35**	6	6,5	9,0	14,5	27,0	41,0	1,100	100
260936		8	8,4	9,0	14,5	27,0	41,0	1,000	100
260938		10	10,5	9,0	14,0	27,0	42,0	1,000	100
260940		12	13,0	9,0	14,5	27,0	46,0	1,260	100
260942		16	17,0	9,0	14,5	27,0	51,0	1,550	100
260944	**50**	6	6,5	11,0	16,5	29,5	47,5	3,300	50
260946		8	8,4	11,0	16,5	29,5	47,5	3,300	50
260948		10	10,5	11,0	16,5	29,5	47,5	3,200	50
260950		12	13,0	11,0	16,5	29,5	49,5	3,600	50
260952		16	17,0	11,0	16,5	29,5	53,5	4,200	50
260954	**70**	6	6,5	13,0	18,7	31,5	51,0	5,200	50
260956		8	8,4	13,0	18,7	31,5	51,0	5,000	50
260960		12	13,0	13,0	18,7	31,5	51,0	5,000	50
260962		16	17,0	13,0	18,7	31,5	55,0	5,400	50
260964	**95**	8	8,4	15,0	21,7	35,5	57,5	8,000	50
260966		10	10,5	15,0	21,7	35,5	57,5	8,200	50
260968		12	13,0	15,0	21,7	35,5	57,5	7,800	50
260970		16	17,0	15,0	21,7	35,5	59,5	8,200	50
260972	**120**	8	8,4	16,5	24,2	40,0	62,0	10,600	25
260974		10	10,5	16,5	24,2	40,0	62,0	11,200	25
260976		12	13,0	16,5	24,2	40,0	62,0	10,800	25
260978		16	17,0	16,5	24,2	40,0	66,0	11,600	25
260980	**150**	10	10,5	19,0	27,2	44,0	70,0	16,800	25
260982		12	13,0	19,0	27,2	44,0	70,0	16,800	25
260984		16	17,0	19,0	27,2	44,0	70,0	16,800	25

Изолированные сжимающие кабельные наконечники

- **нейлоновая изоляция**
- **В форме вилки**

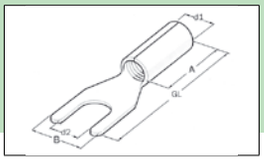
№ арт.	ПСП	M	Кг/100	УЕ
260858	**10**	5	0,302	50
260860		6	0,320	50
260862	**16**	5	0,584	50
260863		8	0,630	50

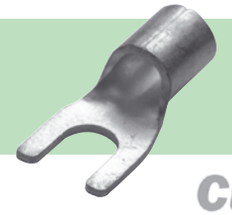
ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Сжимающий кабельный наконечник с вилкой без изоляции

- **Материал: 99,9% электролитная медь**
- **Поверхность: луженые**
- **В форме вилки**



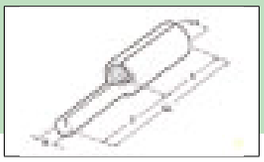


Cu

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	A	Од	B	Кг/100	УЕ
290730	**0,5-1,0**	3	3,2	1,95	5,2	14,6	5,6	0,076	100
290731		3,5	3,7	1,95	5,2	14,9	6,5	0,077	100
290732		4	4,2	1,95	5,2	15,0	6,4	0,058	100
290734		5	5,2	1,95	5,2	16,25	8,0	0,086	100
290735		6	6,2	1,95	5,2	17,5	9,2	0,087	100
290736	**1,5-2,5**	3	3,2	2,45	5,2	17,25	5,6	0,088	100
290739		3,5	3,7	2,45	5,2	14,3	6,6	0,083	100
290738		4	4,2	2,45	5,2	14,3	6,6	0,082	100
290740		5	5,2	2,45	5,2	19,25	9,1	0,095	100
290742		6	6,2	2,45	5,2	21,0	10,0	0,120	100
290744	**4,0-6,0**	4	4,2	3,5	6,5	18,6	8,0	0,152	100
290746		5	5,2	3,5	6,5	21,1	9,0	0,176	100
290748		6	6,2	3,5	6,5	22,3	11,0	0,161	100
290750		8	8,2	3,5	6,5	27,3	15,2	0,252	100
290751		10	10,5	3,5	6,5	30,2	19,0	0,319	100
290752	**10**	5	5,2	4,7	8,5	20,8	9,0	0,248	100
290754		6	6,4	4,7	8,5	20,8	10,3	0,260	100
290756	**16**	6	6,4	5,8	10,5	25,5	11,0	0,513	100

Сжимающий кабельный наконечник со штифтом без изоляции DIN 46230

- **Материал: 99,9% электролитная медь**
- **Поверхность: луженые**
- **Штифтовая форма**



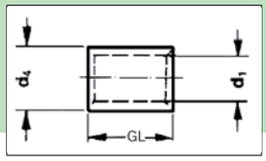
Cu

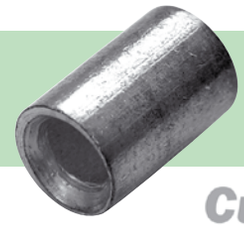
№ арт.	ПСП	d1	A	Од	E	B	Кг/100	УЕ
290770	**0,5-1,0**	1,85	5,0	17,3	12,0	1,8	0,083	100
290771		1,85	5,0	17,3	9,0	1,8	0,078	100
290773	**1,5-2,5**	2,4	5,0	17,3	9,0	1,8	0,065	100
290775		2,4	5,0	17,3	9,0	1,8	0,058	100
290777	**4,0-6,0**	3,6	6,0	24,5	12,5	2,6	0,157	100
290776	**10,0**	4,5	8,5	20,5	14,0	4,0	0,300	100
290778	**16**	5,8	10,5	26,5	14,0	4,5	0,411	100
290780	**25**	7,0	14,0	33,0	15,0	7,0	0,600	100
290782	**35**	8,2	16,0	40,0	20,0	8,0	1,238	100
290784	**50**	9,5	19,0	45,0	20,0	9,5	1,800	100
290786	**70**	11,2	24,0	55,0	25,0	11,5	3,053	50
290788	**95**	13,59	24,0	55,0	25,0	13,5	4,100	50

RoHS

Параллельные соединители DIN 46341, часть 1, форма A

- **Материал: 99,9% электролитная медь**
- **Поверхность: луженые**



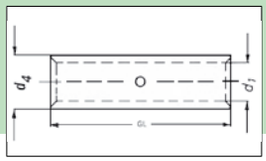


Cu

№ арт.	ПСП	d1	d4	Од	Кг/100		УЕ
291090	**0,5-1,0**	1,6	3,3	7	0,064	2000	100
291092	**1,5-2,5**	2,3	4,2	7	0,070	2000	100
291096	**4-6**	3,6	5,5	7	0,090	1800	100
291098	**10**	4,5	7,0	9	0,165	2000	100
291100	**16**	5,5	8,5	10	0,274	1000	100
291102	**25**	7,0	10,0	13	0,500	600	100
291104	**35**	8,5	12,0	16	0,800	300	50
291106	**50**	10,0	14,0	19	1,200	300	50
291108	**70**	12,0	16,5	19	1,600	200	50
291110	**95**	13,5	18,0	20	2,400	150	25
291112	**120**	15,0	19,5	22	3,500	100	25
291114	**150**	16,5	21,0	26	3,000	80	20

Стыковые соединители DIN 46341, часть 1, форма B

- **Материал: 99,9% электролитная медь**
- **Поверхность: луженые**



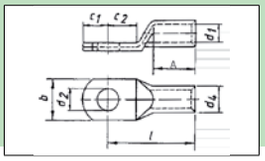
Cu

№ арт.	ПСП	d1	d4	Од	Кг/100		УЕ
291119	**0,5-1,0**	1,6	3,3	15	0,200	2000	100
291120	**1,5-2,5**	2,3	4,2	15	0,127	2000	100
291124	**4-6**	3,6	5,5	15	0,200	2000	100
291126	**10**	4,5	7,0	21	0,300	800	100
291128	**16**	5,5	8,5	26	0,600	500	50
291130	**25**	7,0	10,0	29	1,100	400	50
291132	**35**	8,5	12,0	32	1,500	150	25
291134	**50**	10,0	14,0	48	2,300	150	25
291136	**70**	12,0	16,5	48	3,400	100	25
291138	**95**	13,5	18,0	48	5,800	50	25
291140	**120**	15,0	19,5	48	8,500	50	25
291142	**150**	16,5	21,0	48	11,100	40	20

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Облегчённые трубчатые насечные кабельные наконечники

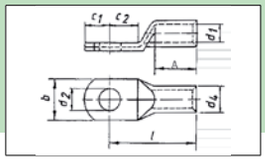
- Из трубки
- Материал: 99,9% из электролитной меди E-CU DIN 40500
- Поверхность: луженые
- со смотровым отверстием трубчатый размер согласно стандарту NF C 20-130



№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	Од	B	Кг/100		УЕ
294000	**1,5**	4	4,3	2,4	4,0	7,0	19,0	8,7	0,105	2000	100
294002		5	5,3	2,4	4,0	7,0	19,0	8,7	0,101	2000	100
294004		6	6,4	2,4	4,0	7,0	20,0	10,0	0,101	2000	100
294006	**2,5**	4	4,3	2,7	4,3	7,0	19,0	8,7	0,117	2000	100
294008		5	5,3	2,7	4,3	7,0	19,0	8,7	0,113	2000	100
294010		6	6,4	2,7	4,3	7,0	21,0	10,3	0,119	2000	100
294012		8	8,3	2,7	4,3	7,0	23,0	12,0	0,121	2000	100
294014	**4**	4	4,3	3,1	4,8	9,5	21,5	8,7	0,162	2000	100
294016		5	5,3	3,1	4,8	9,5	21,5	8,7	0,152	2000	100
294018		6	6,4	3,1	4,8	9,5	23,5	10,3	0,100	2000	100
294020		8	8,3	3,1	4,8	9,5	28,5	12,5	0,200	2000	100
294022	**6**	4	4,3	3,8	5,5	10,0	26,0	10,3	0,200	1800	100
294024		5	5,3	3,8	5,5	10,0	26,0	10,3	0,200	1800	100
294026		6	6,4	3,8	5,5	10,0	26,0	10,3	0,300	1400	100
294028		8	8,3	3,8	5,5	10,0	29,0	13,9	0,200	1400	100
294034	**10**	5	5,3	4,7	6,9	11,5	27,5	11,9	0,300	1000	100
294036		6	6,4	4,7	6,9	11,5	27,5	11,9	0,300	1000	100
294038		8	8,3	4,7	6,9	11,5	30,5	13,5	0,300	800	100
294040		10	10,5	4,7	6,9	11,5	30,5	15,0	0,300	600	100
294044	**16**	5	5,3	5,6	7,8	12,0	27,5	12,0	0,400	600	100
294046		6	6,4	5,6	7,8	12,0	27,5	12,0	0,400	600	100
294048		8	8,3	5,6	7,8	12,0	31,0	13,5	0,500	400	100
294050		10	10,5	5,6	7,8	12,0	32,0	16,0	0,400	400	100
294052		12	13,2	5,6	7,8	12,0	37,5	17,0	0,500	400	100
294054	**25**	6	6,4	7,1	9,5	13,5	34,0	14,0	0,700	400	50
294056		8	8,3	7,1	9,5	13,5	34,0	14,0	0,700	400	50
294058		10	10,5	7,1	9,5	13,5	37,0	16,0	0,700	300	50
294060		12	13,2	7,1	9,5	13,5	40,0	18,0	0,800	300	50
294062	**35**	6	6,4	8,2	11,0	16,0	39,0	16,5	1,300	240	50
294064		8	8,3	8,2	11,0	16,0	39,0	16,5	2,900	240	50
294066		10	10,5	8,2	11,0	16,0	43,0	16,5	1,300	160	50
294068		12	13,2	8,2	11,0	16,0	43,0	18,0	1,200	160	50
294070		14	14,5	8,2	11,0	16,0	48,0	20,0	1,300	160	50
294080	**50**	6	6,4	9,5	12,5	20,0	45,0	18,0	1,700	150	40
294082		8	8,3	9,5	12,5	20,0	45,0	18,0	1,700	150	40
294084		10	10,5	9,5	12,5	20,0	49,0	18,0	1,900	150	40
294086		12	13,2	9,5	12,5	20,0	49,0	18,0	1,800	100	40
294088		14	14,5	9,5	12,5	20,0	54,0	22,0	1,900	100	30
294094	**70**	8	8,3	11,5	15,0	20,0	47,6	22,0	2,700	100	25
294096		10	10,5	11,5	15,0	20,0	51,6	22,0	2,800	100	25
294098		12	13,2	11,5	15,0	20,0	51,6	22,0	2,600	100	25
294100		14	14,5	11,5	15,0	20,0	62,6	22,0	3,300	100	20
294102		16	16,5	11,5	15,0	20,0	62,6	22,0	3,100	100	20
294106	**95**	8	8,3	13,5	17,0	22,0	55,8	25,0	3,500	100	20
294108		10	10,5	13,5	17,0	22,0	55,8	25,0	3,500	100	20
294110		12	13,2	13,5	17,0	22,0	55,8	25,0	2,900	100	20
294112		14	14,5	13,5	17,0	22,0	66,8	25,0	4,000	40	15
294114		16	16,5	13,5	17,0	22,0	66,8	25,0	3,900	40	15
294118	**120**	10	10,5	15,6	20,0	27,0	71,5	29,0	6,900	80	10
294120		12	13,2	15,6	20,0	27,0	71,5	29,0	6,800	80	10
294122		14	14,5	15,6	20,0	27,0	71,5	29,0	6,600	72	10
294124		16	16,5	15,6	20,0	27,0	71,5	29,0	6,400	72	10
294128	**150**	10	10,5	16,5	21,0	32,0	78,0	30,6	8,000	72	10
294130		12	13,2	16,5	21,0	32,0	78,0	30,6	8,000	72	10
294132		14	14,5	16,5	21,0	32,0	78,0	30,6	7,800	72	10
294134		16	16,5	16,5	21,0	32,0	78,0	30,6	7,500	48	10
294138	**185**	10	10,5	18,4	23,6	34,0	84,0	34,0	11,200	40	20
294140		12	13,2	18,4	23,6	34,0	84,0	34,0	11,200	40	20
294142		14	14,5	18,4	23,6	34,0	84,0	34,0	10,800	40	20
294144		16	16,5	18,4	23,6	34,0	84,0	34,0	10,800	40	20

Облегчённые трубчатые насечные кабельные наконечники

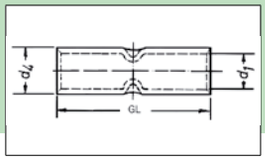
- **Из трубки**
- **Материал: 99,9% из электролитной меди E-CU DIN 40500**
- **Поверхность: луженые**
- **со смотровым отверстием трубчатый размер согласно стандарту NF C 20-130**



№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	Од	B	Кг/100		УЕ
294150	**240**	12	13,2	21,2	26,4	37,0	90,0	38,5	13,300	30	10
294152		14	14,5	21,2	26,4	37,0	90,0	38,5	13,000	30	10
294154		16	16,5	21,2	26,4	37,0	90,0	38,5	15,000	30	10
294160	**300**	12	13,2	23,4	28,6	40,0	96,0	42,0	15,400	16	8
294162		14	14,5	23,4	28,6	40,0	96,0	42,0	15,000	16	8
294164		16	16,5	23,4	28,6	40,0	96,0	42,0	2,900	16	8
294174	**400**	16	16,5	26,8	32,8	37,0	104,7	48,0	22,700	10	5
294176		20	21,0	26,8	32,8	37,0	104,7	48,0	22,000	10	5
294184	**500**	16	16,5	29,8	38,4	46,5	115,5	55,0	42,000	8	3
294196	**630**	20	21,0	34,5	44,7	50,0	133,0	64,0	66,800	6	2

Облегчённые стыковые соединители

- **Материал: 99,9% из электролитной меди E-CU DIN 40500**
- **Поверхность: луженые**



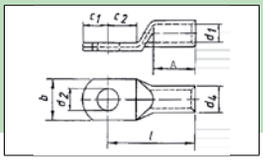
Cu

№ арт.	ПСП	d1	d4	Од	Кг/100		УЕ
294200	**1,5**	2,4	4,0	22,0	0,080	2000	200
294202	**2,5**	2,7	4,3	22,0	0,080	2000	200
294204	**4**	3,1	4,8	25,0	0,300	1000	100
294206	**6**	3,8	5,5	25,0	0,300	1000	100
294208	**10**	4,7	6,9	25,0	0,400	600	100
294210	**16**	5,6	7,8	29,0	0,500	500	100
294212	**25**	7,1	9,5	29,0	0,700	200	50
294214	**35**	8,2	11,0	35,0	1,200	200	50
294218	**50**	9,5	12,5	35,0	1,400	100	40
294220	**70**	11,5	15,0	45,0	2,700	50	20
294222	**95**	13,5	17,0	47,0	3,200	50	20
294224	**120**	15,6	20,0	52,0	5,500	50	20
294226	**150**	16,5	21,0	59,0	6,500	50	20
294228	**185**	18,4	23,6	65,0	9,200	36	20
294230	**240**	21,2	26,4	75,0	11,900	12	10
294232	**300**	23,4	28,6	90,0	14,500	6	5
294234	**400**	26,8	32,8	106,0	24,200	6	5

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Трубчатые кабельные наконечники с насечками, стандартная серия (продолжение)

- **из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная**
- **материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500**
- **для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2**
- **для кругло-сжатых секторных проводов**



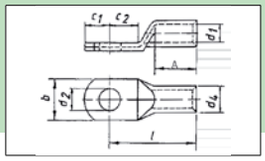
Cu

имеются в продаже с и без смотрового отверстия, например, 29 09 00/S (При заказе добавить xx xx xx/s)

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	v1	v2	Д	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
290900	**0,75**	3	3,2	1,3	2,8	6,0	1	-	12,0	6,0	3,25	4,0	0,073	2000	100
290902		4	4,3	1,3	2,8	6,0	1	-	13,0	6,5	4,0	5,0	0,064	2000	100
290904	**1,5**	3	3,2	1,8	3,3	6,0	1	-	12,0	6,5	3,25	4,0	0,060	2000	100
290906		4	4,3	1,8	3,3	6,0	1	-	13,0	6,5	4,0	5,0	0,066	2000	100
290908		5	5,3	1,8	3,3	6,0	1	-	14,0	7,5	4,75	5,5	0,087	2000	100
290910		6	6,5	1,8	3,3	6,0	1	-	16,0	9,0	6,5	6,5	0,097	2000	100
290912	**2,5**	3	3,2	2,3	4,2	6,0	1	-	12,0	7,5	3,25	4,0	0,103	2000	100
290914		4	4,3	2,3	4,2	6,0	1	-	13,0	7,5	4,0	5,0	0,112	2000	100
290916		5	5,3	2,3	4,2	6,0	1	-	14,0	8,5	4,75	5,5	0,121	2000	100
290918		6	6,5	2,3	4,2	6,0	1	-	16,0	9,5	6,5	6,5	0,143	2000	100
290920		8	8,5	2,3	4,2	6,0	1	-	20,0	13,0	7,75	9,5	0,151	2000	100
290922	**4**	4	4,3	3,0	5,0	8,0	1	-	17,0	8,5	4,75	5,5	0,200	2000	100
290924		5	5,3	3,0	5,0	8,0	1	-	17,0	9,0	4,75	6,0	0,161	2000	100
290926		6	6,5	3,0	5,0	8,0	1	-	19,0	10,0	6,5	6,5	0,220	2000	100
290928		8	8,5	3,0	5,0	8,0	1	-	22,0	13,0	8,5	9,5	0,300	2000	100
290930	**6**	4	4,3	3,5	6,5	9,0	1	-	18,0	8,5	5,0	5,5	0,452	1800	100
290932		5	5,3	3,5	6,5	9,0	1	-	21,0	10,0	6,5	7,5	0,475	1800	100
290934		6	6,5	3,5	6,5	9,0	1	-	21,0	12,0	6,5	7,5	0,400	1400	100
290936		8	8,5	3,5	6,5	9,0	1	-	23,0	15,0	10,0	10,0	0,500	1400	100
290938	**10**	5	5,3	4,5	7,0	10,0	1	-	22,0	12,0	6,5	7,5	0,400	1000	100
290940		6	6,5	4,5	7,0	10,0	1	-	22,0	12,0	6,5	7,5	0,400	1000	100
290942		8	8,5	4,5	7,0	10,0	1	-	25,0	15,0	10,0	10,0	0,540	800	100
290944		10	10,5	4,5	7,0	10,0	1	-	27,0	17,0	12,0	12,0	0,573	600	100
290946		12	13,0	4,5	7,0	10,0	1	-	29,0	19,0	13,0	13,0	0,600	600	100
290948	**16**	5	5,3	5,5	8,5	13,0	1	1	26,0	12,0	5,5	6,5	0,800	600	100
290950		6	6,5	5,5	8,5	13,0	1	1	27,0	12,0	6,25	7,5	0,700	600	100
290952		8	8,5	5,5	8,5	13,0	1	1	29,0	15,0	8,5	9,5	0,800	400	100
290954		10	10,5	5,5	8,5	13,0	1	1	31,0	17,0	10,5	11,5	0,950	400	100
290956		12	13,0	5,5	8,5	13,0	1	1	33,0	19,0	12,0	13,0	1,000	400	100
290958	**25**	6	6,5	7,0	10,0	15,0	2	1	30,0	14,0	7,5	7,5	1,100	400	50
290960		8	8,5	7,0	10,0	15,0	2	1	32,0	16,0	10,0	10,0	1,200	400	50
290962		10	10,5	7,0	10,0	15,0	2	1	34,0	18,0	12,0	12,0	1,200	300	50
290964		12	13,0	7,0	10,0	15,0	2	1	35,0	19,0	13,0	13,0	1,300	300	50
290966	**35**	6	6,5	8,5	12,0	17,0	2	1	32,0	17,0	7,5	7,5	1,900	240	40
290968		8	8,5	8,5	12,0	17,0	2	1	34,0	17,0	10,0	10,0	1,900	240	40
290970		10	10,5	8,5	12,0	17,0	2	1	37,0	19,0	12,0	12,0	2,100	160	40
290972		12	13,0	8,5	12,0	17,0	2	1	38,0	21,0	13,0	13,0	2,000	160	40
290974		16	17,0	8,5	12,0	17,0	2	1	42,0	26,0	16,0	16,0	2,100	160	40
290976	**50**	6	6,5	10,0	14,0	19,0	2	1	37,0	20,0	10,	10,0	2,900	160	40
290978		8	8,5	10,0	14,0	19,0	2	1	37,0	20,0	10,0	10,0	2,700	160	40
290980		10	10,5	10,0	14,0	19,0	2	1	39,0	20,0	12,0	12,0	2,900	160	25
290982		12	13,0	10,0	14,0	19,0	2	1	43,0	23,0	13,0	13,0	3,300	100	25
290984		16	17,0	10,0	14,0	19,0	2	1	46,0	28,0	16,0	16,0	3,100	100	25
290985	**70**	6	6,5	12,0	16,5	21,0	2	1	43,0	23,0	10,0	10,0	4,200	100	25
290986		8	8,5	12,0	16,5	21,0	2	1	43,0	23,0	10,0	10,0	4,200	100	25
290988		10	10,5	12,0	16,5	21,0	2	1	44,0	23,0	12,0	12,0	4,300	100	25
290990		12	13,0	12,0	16,5	21,0	2	1	46,0	23,0	13,0	13,0	4,500	100	25
290991		14	15,0	12,0	16,5	21,0	2	1	48,0	23,0	14,5	14,5	4,600	100	25
290992		16	17,0	12,0	16,5	21,0	2	1	50,0	28,0	16,0	16,0	5,100	100	25
290994	**95**	8	8,5	13,5	18,0	25,0	2	1	48,0	26,0	12,0	12,0	5,300	100	25
290996		10	10,5	13,5	18,0	25,0	2	1	48,0	26,0	12,0	12,0	5,100	100	25
290998		12	13,0	13,5	18,0	25,0	2	1	49,0	26,0	13,0	13,0	5,200	100	25
290999		14	15,0	13,5	18,0	25,0	2	1	51,0	26,0	14,5	14,5	5,400	60	15
291000		16	17,0	13,5	18,0	25,0	2	1	54,0	28,0	16,0	16,0	5,600	60	15
291002		20	21,0	13,5	18,0	25,0	2	1	60,0	36,0	22,0	22,0	6,000	60	15

Трубчатые кабельные наконечники с насечками, стандартная серия (продолжение)

- **из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная**
- **материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500**
- **для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2**
- **для кругло-сжатых секторных проводов**



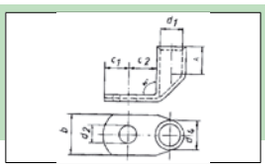
Cu

имеются в продаже с и без смотрового отверстия, например, 29 00 04/S (При заказе добавить xx xx xx/s)

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	v1	v2	Д	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
290004	**120**	8	8,5	15,0	19,5	26,0	2	1	51,0	28,0	14,0	14,0	6,300	20	15
290006		10	10,5	15,0	19,5	26,0	2	1	51,0	28,0	14,0	14,0	6,200	80	15
290008		12	13,0	15,0	19,5	26,0	2	1	51,0	28,0	14,0	14,0	6,100	80	15
290009		14	15,0	15,0	19,5	26,0	2	1	52,0	28,0	15,0	15,0	5,900	72	18
290010		16	17,0	15,0	19,5	26,0	2	1	54,0	30,0	16,0	16,0	6,200	60	15
290012		20	21,0	15,0	19,5	26,0	2	1	63,0	36,0	22,0	22,0	7,900	60	15
290014	**150**	10	10,5	16,5	21,0	30,0	2	1	56,0	31,0	14,0	14,0	7,500	60	15
290016		12	13,0	16,5	21,0	30,0	2	1	57,0	31,0	15,0	15,0	7,300	60	15
290017		14	15,0	16,5	21,0	30,0	2	1	57,0	31,0	15,0	15,0	7,900	60	15
290018		16	17,0	16,5	21,0	30,0	2	1	58,0	31,0	16,0	16,0	7,500	60	15
290020		20	21,0	16,5	21,0	30,0	2	1	66,0	36,0	22,0	22,0	8,800	48	12
290022	**185**	12	13,0	19,0	24,0	30,0	2	1	65,0	35,0	18,0	18,0	11,100	40	20
290023		14	15,0	19,0	24,0	30,0	2	1	65,0	35,0	18,0	18,0	11,800	40	20
290024		16	17,0	19,0	24,0	30,0	2	1	65,0	35,0	18,0	18,0	10,700	40	20
290026		20	21,0	19,0	24,0	30,0	2	1	69,0	39,0	22,0	22,0	10,700	40	20
290028	**240**	12	13,0	21,0	26,0	35,0	4	2	72,0	39,0	21,5	19,0	13,700	30	15
290029		14	15,0	21,0	26,0	35,0	4	2	72,0	39,0	21,5	19,0	13,400	30	15
290030		16	17,0	21,0	26,0	35,0	4	2	72,0	39,0	21,5	19,0	13,400	30	15
290034	**300**	12	13,0	23,5	29,5	44,0	4	2	87,0	43,0	24,0	24,0	22,000	16	8
290036		14	15,0	23,5	29,5	44,0	4	2	87,0	43,0	24,0	24,0	21,700	16	8
290038		16	17,0	23,5	29,5	44,0	4	2	87,0	43,0	24,0	24,0	21,300	16	8
290040		20	21,0	23,5	29,5	44,0	4	2	87,0	43,0	24,0	24,0	21,400	16	8
290046	**400**	16	17,0	27,0	34,0	44,0	4	2	90,0	49,0	24,0	24,0	31,800	10	5
290048		20	21,0	27,0	34,0	44,0	4	2	90,0	49,0	24,0	24,0	30,500	10	5
290041	**500**	16	17,0	31,0	38,0	70,0	4	2	103,0	55,0	24,0	24,0	45,000	12	6
290043		20	21,0	31,0	38,0	70,0	4	2	103,0	55,0	24,0	24,0	45,000	12	6
290045	**625**	16	17,0	34,0	41,0	70,0	4	2	108,0	60,0	24,0	24,0	49,200	6	3
290047		20	21,0	34,0	41,0	70,0	4	2	108,0	60,0	24,0	24,0	49,200	6	3

Трубчатые кабельные наконечники с насечками, стандартная серия 90°

- **из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная**
- **материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500**
- **для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2**
- **для кругло-сжатых секторных проводов**



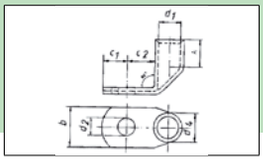
Cu

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	v1	v2	Д	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
290932/90	**6**	5	5,3	3,5	6,5	9,0	1	-	21,0	10,0	6,5	7,5	0,475	1800	100
290934/90		6	6,5	3,5	6,5	9,0	1	-	21,0	12,0	6,5	7,5	0,400	1400	100
290936/90		8	8,5	3,5	6,5	9,0	1	-	23,0	15,0	10,0	10,0	0,500	1400	100
290938/90	**10**	5	5,3	4,5	7,0	10,0	1	-	22,0	12,0	6,5	7,5	0,400	1000	100
290940/90		6	6,5	4,5	7,0	10,0	1	-	22,0	12,0	6,5	7,5	0,400	1000	100
290942/90		8	8,5	4,5	7,0	10,0	1	-	25,0	15,0	10,0	10,0	0,540	800	100
290944/90		10	10,5	4,5	7,0	10,0	1	-	27,0	17,0	12,0	12,0	0,573	600	100
290948/90	**16**	5	5,3	5,5	8,5	13,0	1	1	26,0	12,0	5,5	6,5	0,800	600	100
290950/90		6	6,5	5,5	8,5	13,0	1	1	27,0	12,0	6,25	7,5	0,700	600	100
290952/90		8	8,5	5,5	8,5	13,0	1	1	29,0	15,0	8,5	9,5	0,800	400	100
290954/90		10	10,5	5,5	8,5	13,0	1	1	31,0	17,0	10,5	11,5	0,950	400	100
290956/90		12	13,0	5,5	8,5	13,0	1	1	33,0	19,0	12,0	13,0	1,000	400	100
290958/90	**25**	6	6,5	7,0	10,0	15,0	2	1	30,0	14,0	7,5	7,5	1,100	400	50
290960/90		8	8,5	7,0	10,0	15,0	2	1	32,0	16,0	10,0	10,0	1,200	400	50
290962/90		10	10,5	7,0	10,0	15,0	2	1	34,0	18,0	12,0	12,0	1,250	300	50
290964/90		12	13,0	7,0	10,0	15,0	2	1	35,0	19,0	13,0	13,0	1,300	300	50

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Трубчатые кабельные наконечники с насечками, стандартная серия 90°

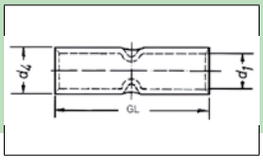
- из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная
- материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500
- для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2
- для кругло-сжатых секторных проводов



№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	v1	v2	Д	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
290966/90	**35**	6	6,5	8,5	12,0	17,0	2	1	32,0	17,0	7,5	7,5	1,900	240	40
290968/90		8	8,5	8,5	12,0	17,0	2	1	34,0	17,0	10,0	10,0	1,900	240	40
290970/90		10	10,5	8,5	12,0	17,0	2	1	37,0	19,0	12,0	12,0	2,100	160	40
290972/90		12	13,0	8,5	12,0	17,0	2	1	38,0	21,0	13,0	13,0	2,000	160	40
290976/90	**50**	6	6,5	10,0	14,0	19,0	2	1	37,0	20,0	10,	10,0	2,900	160	40
290978/90		8	8,5	10,0	14,0	19,0	2	1	37,0	20,0	10,0	10,0	2,700	160	40
290980/90		10	10,5	10,0	14,0	19,0	2	1	39,0	20,0	12,0	12,0	2,900	150	25
290982/90		12	13,0	10,0	14,0	19,0	2	1	43,0	23,0	13,0	13,0	3,300	100	25
290986/90	**70**	8	8,5	12,0	16,5	21,0	2	1	43,0	23,0	10,0	10,0	4,200	100	25
290988/90		10	10,5	12,0	16,5	21,0	2	1	44,0	23,0	12,0	12,0	4,300	100	25
290990/90		12	13,0	12,0	16,5	21,0	2	1	46,0	23,0	13,0	13,0	4,500	100	25
290992/90		16	17,0	12,0	16,5	21,0	2	1	50,0	28,0	16,0	16,0	5,100	100	25
290994/90	**95**	8	8,5	13,5	18,0	25,0	2	1	48,0	26,0	12,0	12,0	5,300	100	25
290996/90		10	10,5	13,5	18,0	25,0	2	1	48,0	26,0	12,0	12,0	5,100	100	25
290998/90		12	13,0	13,5	18,0	25,0	2	1	49,0	26,0	13,0	13,0	5,200	100	25
291000/90		16	17,0	13,5	18,0	25,0	2	1	54,0	28,0	16,0	16,0	5,600	60	15
291002/90		20	21,0	13,5	18,0	25,0	2	1	60,0	36,0	22,0	22,0	6,000	60	15
290006/90	**120**	10	10,5	15,0	19,5	26,0	2	1	51,0	28,0	14,0	14,0	6,200	60	15
290008/90		12	13,0	15,0	19,5	26,0	2	1	51,0	28,0	14,0	14,0	6,100	60	15
290010/90		16	17,0	15,0	19,5	26,0	2	1	54,0	30,0	16,0	16,0	6,200	60	15
290014/90	**150**	10	10,5	16,5	21,0	30,0	2	1	56,0	31,0	14,0	14,0	7,500	72	12
290016/90		12	13,0	16,5	21,0	30,0	2	1	57,0	31,0	15,0	15,0	7,300	72	12
290018/90		16	17,0	16,5	21,0	30,0	2	1	58,0	31,0	16,0	16,0	7,500	48	12
290020/90		20	21,0	16,5	21,0	30,0	2	1	66,0	36,0	22,0	22,0	8,800	48	12
291004/90	**185**	10	10,5	19,0	24,0	30,0	2	1	65,0	35,0	18,0	18,0	11,100	40	20
290022/90		12	13,0	19,0	24,0	30,0	2	1	65,0	35,0	18,0	18,0	11,100	40	20
290024/90		16	17,0	19,0	24,0	30,0	2	1	65,0	35,0	18,0	18,0	10,700	40	20
290028/90	**240**	12	13,0	21,0	26,0	35,0	4	2	72,0	39,0	21,5	19,0	13,700	30	15
290030/90		16	17,0	21,0	26,0	35,0	4	2	72,0	39,0	21,5	19,0	13,400	30	15

Стыковые соединители, стандартная серия

- из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная
- материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500
- для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2
- для кругло-сжатых секторных проводов



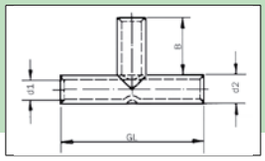
Cu

№ арт.	ПСП	d1	d4	v1	v2	Од	Кг/100		УЕ
291050	**0,75**	1,3	2,8	1	-	14	0,051	2000	100
291052	**1,5**	1,8	3,3	1	-	14	0,074	2000	100
291054	**2,5**	2,3	4,2	1	-	16	0,150	2000	100
291056	**4**	3,0	5,0	1	-	19	0,195	1000	100
291058	**6**	3,5	6,5	1	-	19	0,350	1000	100
291060	**10**	4,5	7,0	1	-	30	0,558	600	100
291062	**16**	5,5	8,5	1	1	35	0,984	500	50
291064	**25**	7,0	10,0	2	1	40	1,350	200	50
291066	**35**	8,5	12,0	2	1	45	2,150	200	50
291068	**50**	10,0	14,0	2	1	50	3,100	100	25
291070	**70**	12,0	16,5	2	1	55	4,700	50	25
291072	**95**	13,5	18,0	2	1	60	5,600	50	25
291074	**120**	15,0	19,5	2	1	65	6,800	50	15
291076	**150**	16,5	21,0	2	1	70	7,800	50	20
291078	**185**	19,0	24,0	2	1	80	11,700	36	5
291080	**240**	21,0	26,0	4	2	90	13,900	12	10
291082	**300**	23,5	29,5	4	2	100	22,300	6	5
291084	**400**	27,0	34,0	4	2	100	29,000	6	5

RoHS

Т-образные соединители, стандартная серия

• из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная
• материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500 • для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2 • для кругло-сжатых секторных проводов • для одинарных (двойные > 191370) ответвлений кабелей

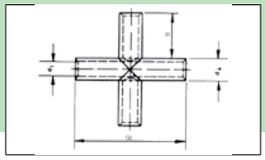


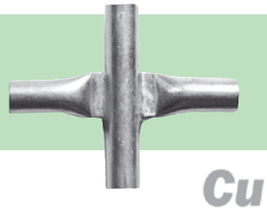
Cu

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	Кг/100		УЕ
291330	**1,5**	1,9	3,9	12	30	0,400		25
291332	**2,5**	2,4	4,4	12	30	0,400		25
291334	**4**	3,0	5,0	12	30	0,600		25
291336	**6**	3,7	5,5	14	35	1,100		25
291338	**10**	4,3	6,7	14	35	1,500		25
291340	**16**	5,4	7,8	21	50	2,300		25
291342	**25**	6,9	9,4	23	55	2,200		25
291344	**35**	8,3	11,3	30	70	3,800		25
291348	**50**	9,6	13,1	34	80	6,000		25
291350	**70**	11,5	15,3	35	85	10,100		25
291352	**95**	13,5	17,5	36	90	11,600		25
291354	**120**	15,5	20,0	38	95	17,800		10
291356	**150**	16,8	21,3	44	110	17,900		10
291358	**185**	19,0	24,0	45	115	28,300		1
291360	**240**	21,0	26,0	52	130	31,200		1

Перекрестные соединители, стандартная серия

• из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная
• материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500 • для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2 • для кругло-сжатых секторных проводов • для одинарных (двойные > 191370) ответвлений кабелей





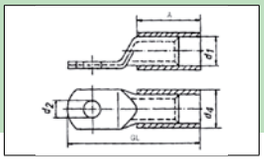
Cu

№ арт.	ПСП	d1	d4	A	Од	Кг/100		УЕ
291370	**1,5**	1,9	3,9	12	30	0,450		100
291372	**2,5**	2,4	4,4	12	30	0,520		100
291374	**4**	3,0	5,0	12	30	0,480		25
291376	**6**	3,7	5,5	14	30	0,700		25
291378	**10**	4,3	6,7	14	35	0,800		25
291380	**16**	5,4	7,8	21	50	1,650		25
291382	**25**	6,9	9,4	23	55	3,000		25
291384	**35**	8,3	11,3	30	70	5,100		10
291386	**50**	9,6	13,1	34	80	8,050		10
291388	**70**	11,5	15,3	35	85	10,700		10
291390	**95**	13,5	17,5	36	90	15,700		10
291392	**120**	15,5	20,0	38	95	23,400		10
291394	**150**	16,8	21,3	44	110	18,900		1
291396	**185**	19,0	24,0	45	115	25,000		1
291398	**240**	21,0	26,0	52	130	31,100		1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Трубчатые кабельные наконечники с насечкой, нейлоновая изоляция, стандартная серия

• из трубки, отожжённый материал • поверхность: лужёная
• материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500 • для многожильных кабелей круглого сечения, напр., VDE 0295 класс 2 • для кругло-сжатых секторных проводов • с глазком • изоляция: чёрного цвета



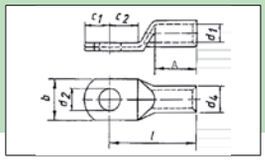
Cu

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	Од	Кг/100	УЕ
290800	**10**	5	5,5	7,0	9,0	17,0	35,5	0,400	100
290801		6	6,5	7,0	9,0	17,0	35,5	0,600	100
290802		8	8,5	7,0	9,0	17,0	42,0	0,500	100
290804		10	10,5	7,0	9,0	17,0	46,0	0,700	50
290806	**16**	5	5,5	8,5	10,5	21,0	39,5	0,600	100
290810		6	6,5	8,5	10,5	21,0	41,3	0,900	50
290812		8	8,5	8,5	10,5	21,0	45,5	1,000	50
290814		10	10,5	8,5	10,5	21,0	49,5	1,000	50
290816		12	13,0	8,5	10,5	21,0	54,0	1,000	50
290818	**25**	6	6,5	10,0	12,0	24,0	46,5	1,200	25
290820		8	8,5	10,0	12,0	24,0	51,0	1,300	25
290822		10	10,5	10,0	12,0	24,0	55,0	1,500	25
290824		12	13,0	10,0	12,0	24,0	57,0	1,400	100
290826	**35**	6	6,5	12,0	14,0	27,0	49,5	2,100	25
290830		8	8,5	12,0	14,5	27,0	54,0	2,100	25
290832		10	10,5	12,0	14,5	27,0	59,0	2,300	25
290834		12	13,0	12,0	14,5	27,0	61,0	2,300	25
290836	**50**	6	6,5	14,0	16,5	32,0	59,0	3,100	25
290840		8	8,5	14,0	16,5	32,0	59,0	3,100	25
290842		10	10,5	14,0	16,5	32,0	63,0	3,300	25
290844		12	13,0	14,0	16,5	32,0	68,0	3,400	25
290846		14	15,0	14,0	16,5	32,0	71,5	3,600	20
290848	**70**	8	8,5	16,4	18,9	33,5	65,5	3,100	50
290850		10	10,5	16,4	18,9	33,5	66,5	5,000	15
290852		12	13,0	16,4	18,9	33,5	70,5	5,000	15
290854		14	15,0	16,4	18,9	33,5	73,5	5,000	50
290856		16	17,0	16,4	18,9	33,5	78,5	5,000	50
290858	**95**	8	8,5	17,8	20,8	40,0	74,0	5,800	25
290860		10	10,5	17,8	20,8	40,0	74,0	5,800	25
290862		12	13,0	17,8	20,8	40,0	76,0	5,200	25
290864		14	15,0	17,8	20,8	40,0	79,5	6,200	25
290866		16	17,0	17,8	20,8	40,0	84,0	6,200	25
290868	**120**	8	8,5	19,3	22,3	41,5	80,5	6,500	25
290870		10	10,5	19,3	22,3	41,5	80,5	7,000	25
290872		12	13,0	19,3	22,3	41,5	80,5	6,200	20
290874		14	15,0	19,3	22,3	41,5	82,5	6,600	20
290876		16	17,0	19,3	22,3	41,5	85,5	6,500	20
290878	**150**	10	10,5	20,8	23,8	48,0	88,0	8,800	20
290880		12	13,0	20,8	23,8	48,0	89,0	8,400	20
290882		14	15,0	20,8	23,8	48,0	90,0	8,500	20
290884		16	17,0	20,8	23,8	48,0	92,0	8,100	20
290886		20	21,0	20,8	23,8	48,0	106,0	8,100	20

RoHS

Трубчатый кабельный наконечник с насечкой для тонкопроволочных высокогибких кабелей

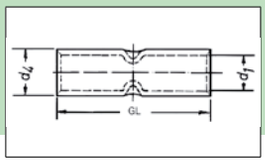
- из трубки
- материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500
- поверхность: лужёная
- с глазком • класс кабеля 5/6



№ арт.	ПСП	M	d2	d1	d4	A	Д	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
290250	**10**	6	6,4	5,0	8,0	16,0	23,0	11,5	6,0	7,0	0,700	1000	100
290252		8	8,4	5,0	8,0	17,0	26,0	13,5	7,0	9,0	0,700	800	100
290254		10	10,5	5,0	8,0	16,0	26,0	16,0	8,0	10,0	0,800	600	100
290256		12	13,0	5,0	8,0	17,0	31,0	19,0	10,0	14,0	0,800	600	100
290258	**16**	6	6,4	6,0	9,0	17,0	26,0	13,0	7,0	9,0	0,900	600	100
290260		8	8,4	6,0	9,0	17,0	26,0	13,0	7,0	9,0	0,900	400	100
290262		10	10,5	6,0	9,0	16,0	28,0	16,0	10,0	12,0	1,000	400	100
290264		12	13,0	6,0	9,0	22,0	35,0	22,0	12,0	13,0	1,000	400	100
290266	**25**	6	6,4	8,0	11,0	20,0	30,0	16,0	7,0	10,0	1,300	400	50
290268		8	8,4	8,0	11,0	20,0	30,0	16,0	8,0	10,0	1,300	400	50
290270		10	10,5	8,0	11,0	20,0	32,0	17,0	10,0	12,0	1,500	300	50
290272		12	13,0	8,0	11,0	22,0	35,0	22,0	12,0	13,0	1,500	300	50
290276	**35**	8	8,4	9,0	13,0	25,0	35,0	18,0	10,0	10,0	2,500	240	40
290278		10	10,5	9,0	13,0	24,0	35,0	18,0	10,0	11,0	2,500	16,0	40
290280		12	13,0	9,0	13,0	26,0	40,0	22,0	12,0	14,0	2,600	16,0	40
290282	**50**	8	8,4	11,0	14,5	27,0	39,0	21,0	11,0	12,0	3,000	15	25
290284		10	10,5	11,0	14,5	27,0	39,0	21,0	11,0	12,0	2,900	150	25
290286		12	13,0	11,0	14,5	27,0	41,0	21,0	12,0	14,0	2,900	100	25
290288		16	17,0	11,0	14,5	27,0	44,0	27,0	15,0	17,0	3,000	100	25
290290	**70**	8	8,4	13,0	17,0	32,0	44,0	25,0	11,0	12,0	4,400	100	25
290292		10	10,5	13,0	17,0	32,0	44,0	25,0	11,0	12,0	4,000	100	25
290294		12	13,0	13,0	17,0	32,0	46,0	25,0	12,0	14,0	4,400	100	25
290296		16	17,0	13,0	17,0	32,0	49,0	28,0	15,0	17,0	4,500	100	25
290300	**95**	10	10,5	15,0	20,0	37,0	54,0	29,0	15,0	17,0	7,700	100	25
290302		12	13,0	15,0	20,0	37,0	54,0	29,0	15,0	17,0	7,400	100	25
290304		16	17,0	15,0	20,0	37,0	54,0	29,0	15,0	17,0	7,000	40	10
290306	**120**	10	10,5	17,0	22,0	41,0	58,0	32,0	15,0	17,0	9,400	80	20
290308		12	13,0	17,0	22,0	41,0	58,0	32,0	15,0	17,0	8,900	80	20
290310		16	17,0	17,0	22,0	41,0	58,0	32,0	15,0	17,0	8,700	72	18
290316	**150**	12	13,0	19,0	25,0	48,0	65,0	36,0	15,0	17,0	13,300	70	12
290318		16	17,0	19,0	25,0	48,0	65,0	36,0	15,0	17,0	12,700	48	12
290320		20	21,0	19,0	25,0	48,0	68,0	36,0	19,0	20,0	8,200	48	10
290322	**185**	12	13,0	21,0	27,0	54,0	71,0	39,0	15,0	17,0	16,200	40	20
290324		16	17,0	21,0	27,0	54,0	71,0	39,0	15,0	17,0	15,800	40	20
290326		20	21,0	21,0	27,0	54,0	74,0	39,0	19,0	20,0	14,200	40	15
290328	**240**	12	13,0	24,0	30,0	56,0	76,0	44,0	19,0	20,0	20,300	30	15
290330		16	17,0	24,0	30,0	56,0	76,0	44,0	19,0	20,0	20,700	30	15
290332		20	21,0	24,0	30,0	56,0	76,0	44,0	19,0	20,0	18,300	30	15
290334	**300**	12	13,0	26,0	32,0	62,0	93,0	48,0	21,0	31,0	30,000	16	8
290336		16	17,0	26,0	32,0	62,0	93,0	48,0	21,0	31,0	28,100	16	8
290338		20	21,0	26,0	32,0	62,0	93,0	48,0	21,0	31,0	26,200	16	8

Соединитель для тонкопроволочных высокогибких кабелей

- из трубки
- материал: 99,9% электролитная медь E-CU DIN 40500
- поверхность: лужёная
- класс кабеля 5/6

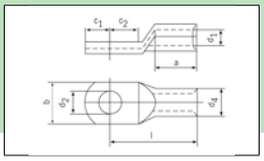


№ арт.	ПСП	d1	d4	Од	Кг/100		УЕ
290350	**10**	5,0	8,0	30	0,800	600	50
290352	**16**	6,0	9,0	35	1,000	500	50
290354	**25**	8,0	11,0	35	1,300	200	50
290356	**35**	9,0	13,	35	2,100	200	25
290358	**50**	11,0	14,5	45	3,700	100	25
290360	**70**	13,0	17,	45	4,600	50	25
290362	**95**	15,0	20,0	45	7,300	50	50
290364	**120**	17,0	22,0	55	6,900	50	25
290366	**150**	19,0	25,	65	9,800	50	18
290368	**185**	21,0	27,0	70	13,600	36	18
290370	**240**	24,0	30,0	70	16,000	12	6
290372	**300**	26,0	32,0	75	7,000	6	6
290374	**400**	30,0	36,0	100	11,100	6	6

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Прессованные кабельные наконечники DIN 46235

- **материал: 99,9% электролитная медь, отожжённый материал**
- **поверхность: с блестящим травлением**
- **выдавленная маркировка**



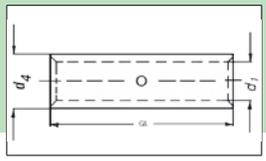
Cu

№ арт.	ПСП	M	УН	d2	d1	d4	A	v1	v2	Д	B	c1	c2		УЕ
290001	**6**	5	5	5,3	3,8	5,5	10,0	2	-	24,0	8,5	6,5	7,5	800	100
290003		6	5	6,4	3,8	5,5	10,0	2	-	24,0	8,5	7,5	8,0	800	100
290005		8	5	8,4	3,8	5,5	10,0	2	-	24,0	13,0	10,0	10,0	800	100
290007	**10**	5	6	5,3	4,5	6,0	10,0	2	-	27,0	9,0	7,0	8,5	800	100
290011		6	6	6,4	4,5	6,0	10,0	2	-	27,0	9,0	7,5	8,5	800	100
290013		8	6	8,4	4,5	6,0	10,0	2	-	27,0	13,0	10,0	10,0	800	100
290015		10	6	10,5	4,5	6,0	10,0	2	-	28,0	15,0	10,0	10,0	800	100
290019	**16**	6	8	6,4	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	13,0	7,5	8,0	500	50
290021		8	8	8,4	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	13,0	10,0	10,0	400	50
290025		10	8	10,5	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	17,0	12,0	12,0	400	50
290027		12	8	13,0	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	18,0	13,0	13,0	400	50
290031	**25**	6	10	6,4	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	14,0	7,5	8,0	300	50
290033		8	10	8,4	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	16,0	10,0	10,0	300	50
290035		10	10	10,5	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	17,0	12,0	12,0	300	50
290037		12	10	13,0	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	19,0	13,0	13,0	300	50
290039	**35**	6	12	6,4	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	17,0	7,5	8,0	150	25
290042		8	12	8,4	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	17,0	10,0	10,0	150	25
290044		10	12	10,5	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	19,0	12,0	12,0	150	25
290049		12	12	13,0	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	21,0	13,0	13,0	150	25
290050	**50**	8	14	8,4	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	20,0	10,0	10,0	100	25
290051		10	14	10,5	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	22,0	12,0	12,0	100	25
290052		12	14	13,0	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	24,0	13,0	13,0	100	25
290053		16	14	17,0	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	28,0	16,0	16,0	100	25
290054	**70**	8	16	8,4	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	24,0	10,0	10,0	100	25
290055		10	16	10,5	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	24,0	12,0	12,0	100	25
290056		12	16	13,0	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	24,0	13,0	13,0	100	25
290057		16	16	17,0	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	30,0	16,0	16,0	80	20
290058	**95**	10	18	10,5	13,5	19,0	35,0	4	2	65,0	28,0	12,0	12,0	60	15
290059		12	18	13,0	13,5	19,0	35,0	4	2	65,0	28,0	13,0	13,0	60	15
290060		16	18	17,0	13,5	19,0	35,0	4	2	65,0	32,0	16,0	16,0	60	15
290061	**120**	10	20	10,5	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	32,0	15,0	16,0	40	20
290063		12	20	13,0	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	32,0	16,0	17,0	40	20
290064		16	20	17,0	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	32,0	19,0	20,0	40	20
290065		20	20	21,0	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	38,0	21,0	22,0	40	20
290066	**150**	10	22	10,5	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	34,0	15,0	16,0	30	15
290067		12	22	13,0	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	34,0	16,0	17,0	30	15
290068		16	22	17,0	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	34,0	19,0	20,0	30	15
290069		20	22	21,0	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	40,0	21,0	22,0	30	15
290070	**185**	10	25	10,5	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	37,0	15,0	16,0	20	10
290071		12	25	13,0	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	37,0	16,0	17,0	20	10
290072		16	25	17,0	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	37,0	19,0	20,0	20	10
290073		20	25	21,0	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	40,0	21,0	22,0	20	10
290074	**240**	12	28	13,0	21,5	29,0	40,0	5	2	92,0	42,0	16,0	17,0	16	8
290075		16	28	17,0	21,5	29,0	40,0	5	2	92,0	42,0	19,0	20,0	16	8
290076		20	28	21,0	21,5	29,0	40,0	5	2	92,0	45,0	21,0	22,0	16	8
290077	**300**	16	32	17,0	24,5	32,0	50,0	-	2	100,0	46,0	19,0	22,0	8	4
290078		20	32	21,0	24,5	32,0	50,0	-	2	100,0	46,0	19,0	22,0	8	4
290079	**400**	16	38	17,0	27,5	38,5	70,0	-	3	115,0	55,0	25,0	25,0	6	6
290080		20	38	21,0	27,5	38,5	70,0	-	3	115,0	54,0	25,0	25,0	6	6
290081	**500**	20	42	21,0	31,0	42,0	70,0	-	3	125,0	60,0	25,0	25,0	6	6
290082	**625**	20	44	21,0	34,5	44,0	80,0	-	3	125,0	64,0	25,0	25,0	1	1
290083	**800**	20	52	21,0	40,0	52,0	100,0	-	3	165,0	75,0	30,0	30,0	1	1
290084	**1000**	20	58	21,0	44,0	58,0	100,0	-	3	165,0	83,0	30,0	30,0	1	1

RoHS

Прессованные соединители DIN 46267, часть 1

- **материал: 99,9% электролитная медная трубка, отожжённый материал**
- **по стандарту DIN 40500, для соединений с разгрузкой от натяжения**
- **поверхность: с блестящим травлением**
- **выдавленная маркировка**

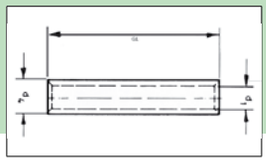


Cu

№ арт.	ПСП	УН	d1	d4	v1	v2	Од	Кг/100		УЕ
291520	**6**	5	3,8	5,5	2	-	30	0,300	1600	100
291522	**10**	6	4,5	6,0	2	-	30	0,600	1000	100
291524	**16**	8	5,5	8,5	2	1	50	1,450	300	50
291526	**25**	10	7,0	10,0	2	1	50	1,700	300	50
291528	**35**	12	8,2	12,5	2	1	50	3,100	200	50
291530	**50**	14	10,0	14,5	3	1	55	4,400	100	25
291532	**70**	16	11,5	16,5	3	1	55	5,300	100	25
291534	**95**	18	13,5	19,0	4	2	70	8,400	50	25
291536	**120**	20	15,5	21,0	4	2	70	9,600	50	25
291538	**150**	22	17,0	23,5	4	2	80	14,500	30	15
291540	**185**	25	19,0	25,5	4	2	85	16,200	30	15
291542	**240**	28	21,5	29,0	5	2	90	22,400	20	10
291544	**300**	32	24,5	32,0	-	2	100	29,500	10	5
291546	**400**	38	27,5	38,5	-	3	150	72,500	8	1
291548	**500**	42	31,0	42,0	-	3	160	85,600	6	1
291550	**625**	44	34,5	44,0	-	3	160	79,900	6	1
291552	**800**	52	40,0	52,0	-	3	200	151,000	6	1
291554	**1000**	58	44,0	58,0	-	3	1000	198,000	6	1

Прессованные соединители DIN 48085, часть 1

- **материал: 99,9% электролитная медная трубка, отожжённый материал**
- **по стандарту DIN 40500, для соединений с разгрузкой от натяжения, применение при строительстве воздушных линий передач**
- **поверхность: с блестящим травлением • выдавленная маркировка**



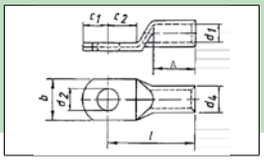
Cu

№ арт.	ПСП	УН	d1	d4	v1	v2	Од	Кг/100		УЕ
291440	**6**	6	3,8	6,5	8	-	65	1,200		50
291442	**10**	8	4,5	8,5	10	-	80	2,800		50
291444	**16**	8	5,5	8,5	10	-	95	2,300		50
291446	**25**	10	7,0	10,0	10	-	95	2,600		50
291448	**35**	12	8,2	12,5	10	-	95	5,800		25
291450	**50**	14	10,0	14,5	10	-	110	7,000		25
291452	**70**	16	11,5	16,5	10	-	110	9,000		25
291454	**95**	20	13,5	21,0	16	8	145	8,600		10
291456	**120**	22	15,0	23,5	16	8	160	29,200		10
291458	**150**	25	16,5	25,5	16,	8	180	117,100		10
291460	**185**	32	18,5	31,5	-	10	260	17,000		5
291462	**240**	34	21,0	34,5	-	12	310	163,700		5
291464	**300**	38	23,5	38,5	-	14	360	29,200		5

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Прессованные кабельные наконечники DIN 46235

- **материал: 99,9% электролитная медь, отожжённый материал**
- **поверхность: лужёная**
- **выдавленная маркировка**

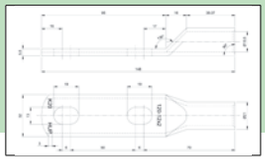


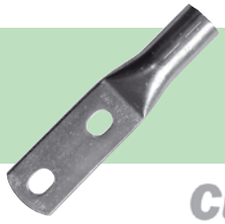
Cu

№ арт.	ПСП	M	УН	d2	d1	d4	A	v1	v2	Д	B	c1	c2		УЕ
290404	**6**	6	5	6,4	3,8	5,5	10,0	2	-	24,0	8,5	7,5	8,0	800	100
290406		8	5	8,4	3,8	5,5	10,0	2	-	24,0	13,0	10,0	10,0	800	100
290408	**10**	5	6	5,3	4,5	6,0	10,0	2	-	27,0	9,0	7,0	8,5	800	100
290410		6	6	6,4	4,5	6,0	10,0	2	-	27,0	9,0	7,5	8,5	800	100
290412		8	6	8,4	4,5	6,0	10,0	2	-	27,0	13,0	10,0	10,0	800	100
290414		10	6	10,5	4,5	6,0	10,0	2	-	28,0	15,0	10,0	10,0	800	100
290416	**16**	6	8	6,4	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	13,0	7,5	8,0	500	50
290418		8	8	8,4	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	13,0	10,0	10,0	400	50
290420		10	8	10,5	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	17,0	12,0	12,0	400	50
290422		12	8	13,0	5,5	8,5	20,0	2	1	36,0	18,0	13,0	13,0	400	50
290424	**25**	6	10	6,4	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	14,0	7,5	8,0	300	50
290426		8	10	8,4	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	16,0	10,0	10,0	300	50
290428		10	10	10,5	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	17,0	12,0	12,0	300	50
290430		12	10	13,0	7,0	10,0	20,0	2	1	38,0	19,0	13,0	13,0	300	50
290432	**35**	6	12	6,4	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	17,0	7,5	8,0	150	25
290434		8	12	8,4	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	17,0	10,0	10,0	150	25
290436		10	12	10,5	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	19,0	12,0	2,0	150	25
290438		12	12	13,0	8,2	12,5	20,0	2	1	42,0	21,0	13,0	13,0	150	25
290440	**50**	8	14	8,4	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	20,0	10,0	10,0	100	25
290442		10	14	10,5	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	22,0	12,0	12,0	100	25
290444		12	14	13,0	10,0	14,5	28,0	3	1	52,0	24,0	13,0	13,0	100	25
290446		16	14	17,0	10,0	14,0	28,0	3	1	52,0	28,0	16,0	16,0	100	20
290448	**70**	8	16	8,4	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	24,0	10,0	10,0	100	25
290450		10	16	10,5	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	24,0	12,0	12,0	100	25
290452		12	16	13,0	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	24,0	13,0	13,0	100	25
290454		16	16	17,0	11,5	16,5	28,0	3	1	55,0	30,0	16,0	16,0	80	20
290456	**95**	10	18	10,5	13,5	19,0	35,0	4	2	65,0	28,0	12,0	12,0	60	15
290458		12	18	13,0	13,5	19,0	35,0	4	2	65,0	28,0	13,0	13,0	60	15
290460		16	18	17,0	13,5	19,0	35,0	4	2	65,0	32,0	16,0	16,0	60	15
290462	**120**	10	20	10,5	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	32,0	15,0	16,0	40	20
290464		12	20	13,0	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	32,0	16,0	17,0	40	20
290466		16	20	17,0	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	32,0	19,0	20,0	40	20
290468		20	20	21,0	15,5	21,0	35,0	4	2	70,0	38,0	21,0	22,0	40	20
290470	**150**	10	22	10,5	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	34,0	15,0	16,0	30	15
290472		12	22	13,0	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	34,0	16,0	17,0	30	15
290474		16	22	17,0	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	34,0	19,0	20,0	30	15
290476		20	22	21,0	17,0	23,5	35,0	4	2	78,0	40,0	21,0	22,0	30	15
290478	**185**	10	25	10,5	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	37,0	15,0	16,0	20	10
290480		12	25	13,0	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	37,0	16,0	17,0	20	10
290482		16	25	17,0	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	37,0	19,0	20,0	20	10
290484		20	25	21,0	19,0	25,5	40,0	4	2	82,0	40,0	21,0	22,0	20	10
290486	**240**	12	28	13,0	21,5	29,0	40,0	5	2	92,0	42,0	16,0	17,0	16	8
290488		16	28	17,0	21,5	29,0	40,0	5	2	92,0	42,0	19,0	20,0	16	8
290490		20	28	21,0	21,5	29,0	40,0	5	2	92,0	45,0	21,0	22,0	16	8
290492	**300**	16	32	17,0	24,5	32,0	50,0	-	2	100,0	46,0	19,0	22,0	10	5
290494		20	32	21,0	24,5	32,0	50,0	-	2	100,0	46,0	19,0	22,0	10	5
290496	**400**	16	38	17,0	27,5	38,5	70,0	-	3	115,0	54,0	25,0	25,0	6	3
290498		20	38	21,0	27,5	38,5	70,0	-	3	115,0	54,0	25,0	25,0	8	1
290516	**500**	20	42	21,0	31,0	42,0	70,0	-	3	125,0	60,0	25,0	25,0	8	1
290518	**625**	20	44	21,0	34,5	44,0	80,0	-	3	125,0	64,0	25,0	25,0	6	1
290520	**800**	20	52	21,0	40,0	52,0	100,0	-	3	165,0	75,0	30,0	30,0	6	1
290522	**1000**	20	58	21,0	44,0	58,0	100,0	-	3	165,0	83,0	30,0	30,0	6	1

Прессованные кабельные наконечники DIN

- **материал: 99,9% электролитная медь, отожжённый материал**
- **размер трубки по стандарту DIN 46235**
- **поверхность: лужёная, исполнение с 2-мя прорезями**
- **выдавленная маркировка**



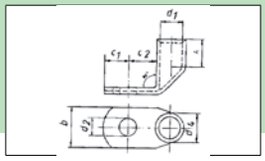


Cu

№ арт.	ПСП	M	УН	d2	d1	d4	A	Д	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
290550	**70**	12	16	13,0	11,5	16,5	28,0	55,0	24,0	13,0	13,0	10,800		25
290552	**95**	12	18	13,0	13,5	19,0	35,0	65,0	28,0	13,0	13,0	14,800		20
290554	**120**	12	20	13,0	15,5	21,0	35,0	70,0	32,0	16,0	17,0	18,600		25
290556	**150**	12	22	13,0	17,0	23,5	35,0	78,0	34,0	16,0	17,0	26,200		25
290558	**185**	12	25	13,0	19,0	25,5	40,0	82,0	37,0	16,0	17,0	26,800		10
290560	**240**	12	28	13,0	21,5	29,0	40,0	92,0	42,0	16,0	17,0	40,200		10

Изогнутые кабельные наконечники, 90° DIN 46235

- **материал: 99,9% электролитная медь, отожжённый материал**
- **размер трубки по стандарту DIN 46235**
- **поверхность: лужёная**
- **выдавленная маркировка**



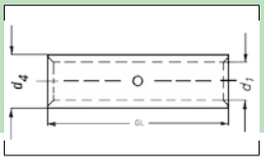
Cu

№ арт.	ПСП	M	УН	d2	d1	d4	A	v1	v2	B	c1	c2	Кг/100		УЕ
291700	**6**	5	5	5,3	3,8	5,5	10,0	2	-	8,5	6,5	9,0	0,400		100
291702		6	5	6,4	3,8	5,5	10,0	2	-	8,5	7,5	10,0	0,300		100
291704	**10**	5	6	5,3	4,5	6,0	10,0	2	-	9,0	7,0	10,0	0,400		100
291706		6	6	6,4	4,5	6,0	10,0	2	-	9,0	7,5	10,0	0,500		100
291708		8	6	8,4	4,5	6,0	10,0	2	-	13,0	10,0	13,0	1,100		100
291710	**16**	6	8	6,4	5,5	8,5	20,0	2	1	13,0	7,5	11,0	1,200		50
291712		8	8	8,4	5,5	8,5	20,0	2	1	13,0	10,0	13,0	1,100		50
291714		10	8	10,5	5,5	8,5	20,0	2	1	17,0	12,0	15,0	1,200		50
291716		12	8	13,0	5,5	8,5	20,0	2	1	18,0	13,0	18,0	1,200		50
291718	**25**	6	10	6,4	7,0	10,0	20,0	2	1	14,0	7,5	11,0	1,500		50
291720		8	10	8,4	7,0	10,0	20,0	2	1	16,0	10,0	13,0	1,500		50
291722		10	10	10,5	7,0	10,0	20,0	2	1	17,0	12,0	15,0	1,500		50
291724		12	10	13,0	7,0	10,0	20,0	2	1	19,0	13,0	18,0	1,500		50
291726	**35**	8	12	8,4	8,2	12,5	20,0	2	1	17,0	10,0	13,0	2,600		25
291728		10	12	10,5	8,2	12,5	20,0	2	1	19,0	12,0	15,0	2,900		25
291730		12	12	13,0	8,2	12,5	20,0	2	1	21,0	13,0	18,0	2,900		25
291732	**50**	8	14	8,4	10,0	14,0	28,0	3	1	20,0	10,0	16,0	4,100		25
291734		10	14	10,5	10,0	14,	28,0	3	1	22,0	12,0	16,0	4,200		20
291736		12	14	13,0	10,0	14,5	28,0	3	1	24,0	13,0	18,0	4,500		20
291738		16	14	17,0	10,0	14,5	28,0	3	1	28,0	16,0	22,0	4,100		20
291740	**70**	8	16	8,4	11,5	16,5	28,0	3	1	24,0	10,0	14,0	5,400		30
291742		10	16	10,5	11,5	16,5	28,0	3	1	24,0	12,0	16,0	5,500		30
291744		12	16	13,0	11,5	16,5	28,0	3	1	24,0	13,0	18,0	6,000		15
291746		16	16	17,0	11,5	16,5	28,0	3	1	30,0	16,0	22,0	5,600		30
291748	**95**	10	18	10,5	13,5	19,0	35,0	4	2	28,0	12,0	17,0	8,400		10
291750		12	18	13,0	13,5	19,0	35,0	4	2	28,0	13,0	18,0	8,700		10
291752		16	18	17,0	13,5	19,0	35,0	4	2	32,0	16,0	22,0	8,700		10
291754	**120**	10	20	10,5	15,5	21,0	35,0	4	2	32,0	15,0	17,0	10,000		20
291756		12	20	13,0	15,5	21,0	35,0	4	2	32,0	16,0	18,0	10,000		20
291758		16	20	17,0	15,5	21,0	35,0	4	2	32,0	18,0	22,0	10,200		20
291760		20	20	21,0	15,5	21,0	35,0	4	2	38,0	21,0	24,0	9,800		15
291762	**150**	10	22	10,5	17,0	23,5	35,0	4	2	34,0	15,0	17,0	13,100		15
291764		12	22	13,0	17,0	23,5	35,0	4	2	34,0	16,0	18,0	13,200		15
291766		16	22	17,0	17,0	23,5	35,0	4	2	34,0	19,0	22,0	14,100		15
291768		20	22	21,0	17,0	23,5	35,0	4	2	40,0	21,0	24,0	13,700		10
291770	**185**	10	25	10,5	19,0	25,5	40,0	4	2	37,0	15,0	22,0	16,400		10
291772		12	25	13,0	19,0	25,5	40,0	4	2	37,0	16,0	22,0	15,600		10
291774		16	25	17,0	19,0	25,5	40,0	4	2	37,0	19,0	22,0	18,600		10
291776		20	25	21,0	19,0	25,5	40,0	4	2	40,0	21,0	24,0	17,500		10
291778	**240**	12	28	13,0	21,5	29,0	40,0	5	2	42,0	16,0	22,0	22,400		10
291780		16	28	17,0	21,5	29,0	40,0	5	2	42,0	19,0	22,0	22,900		10
291782		20	28	21,0	21,5	29,0	40,0	5	2	45,0	21,0	24,0	21,000		10

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Прессованные соединители DIN 46267, часть 1

- **материал: 99,9% электролитная медь, отожжённый материал**
- **поверхность: лужёная**
- **для соединений с разгрузкой от натяжения**
- **выдавленная маркировка**



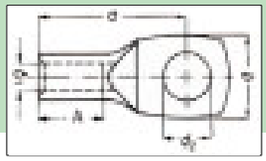
Cu

№ арт.	ПСП	УН	d1	d4	v1	v2	Од	Кг/100		УЕ
291521	**6**	5	3,8	5,5	2	-	30	0,300	1600	100
291523	**10**	6	4,5	6,0	2	-	30	0,600	1000	100
291525	**16**	8	5,5	8,5	2	1	50	1,450	300	50
291527	**25**	10	7,0	10,0	2	1	50	1,600	300	50
291529	**35**	12	8,2	12,5	2	1	50	3,000	200	50
291531	**50**	14	10,0	14,5	3	1	55	4,100	100	25
291533	**70**	16	11,5	16,5	3	1	55	5,400	100	25
291535	**95**	18	13,5	19,0	4	2	70	8,300	50	25
291537	**120**	20	15,5	21,0	4	2	70	9,500	50	25
291539	**150**	22	17,0	23,5	4	2	80	14,200	30	15
291541	**185**	25	19,0	25,5	4	2	85	16,900	30	5
291543	**240**	28	21,5	29,0	5	2	90	22,600	20	10
291545	**300**	32	24,5	32,0	-	2	100	29,700	10	5
291547	**400**	38	27,5	38,5	-	3	150	74,000	8	8
291549	**500**	42	31,0	42,0	-	3	160	89,100	5	5
291551	**625**	44	34,5	44,0	-	3	160	79,000	1	1
291553	**800**	52	40,0	52,0	-	3	200	151,300	1	1
291555	**1000**	58	44,0	58,0	-	3	1000	198,000	1	1

RoHS

Трубчатые кабельные наконечники в форме кольца, из чистого никеля

- **Материал: Никель**
- **Термостойкость до 500° С**

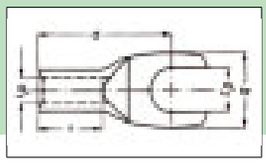


Ni

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	A	Д	B	Кг/100	УЕ
292560	**0,5-1,0**	4	4,3	1,6	13,0	6,0	6,5	0,105	100
292562		5	5,3	1,6	14,0	6,0	7,5	0,086	100
292564	**1,5-2,5**	4	4,3	2,3	13,0	6,0	7,0	0,109	100
292566		5	5,3	2,3	14,0	6,0	8,5	0,122	100
292568		6	6,5	2,3	16,0	6,0	9,5	0,134	100
292570	**4-6**	4	4,3	3,6	18,0	8,0	8,5	0,300	100
292572		5	5,3	3,6	19,0	8,0	9,5	0,200	100
292574		6	6,5	3,6	19,0	8,0	9,5	0,300	100

Трубчатые кабельные наконечники в форме вилки, из чистого никеля

- **Материал: Никель**
- **Термостойкость до 500° С**

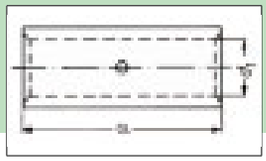


Ni

№ арт.	ПСП	M	d2	d1	A	Д	B	Кг/100	УЕ
292580	**0,5-1,0**	4	4,3	1,6	13,0	6,0	6,5	0,073	100
292582		5	5,3	1,6	14,0	6,0	7,5	0,070	100
292584	**1,5-2,5**	4	4,3	2,3	13,0	6,0	7,0	0,100	100
292586		5	5,3	2,3	14,0	6,0	8,5	0,100	100
292588		6	6,5	2,3	16,0	6,0	9,5	0,110	100
292590	**4,0-6,0**	4	4,3	3,6	18,0	8,0	8,5	0,300	100
292592		5	5,3	3,6	19,0	8,0	9,5	0,300	100

Стыковые соединители из чистого никеля

- **Материал: Никель**
- **Термостойкость до 500° С**



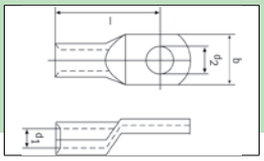
Ni

№ арт.	ПСП	d1	Од	Кг/100	УЕ
292596	**0,5-1**	1,6	15	0,101	100
292598	**1,5-2,5**	2,3	15	0,110	100
292600	**4-6**	3,6	15	0,190	100

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Прессованные кабельные наконечники из алюминия

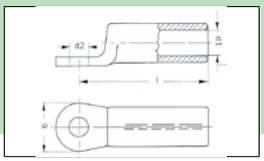
- материал: алюминиевый провод, конструкция по стандарту DIN 48201, часть 1
- алюминиевые тросы по стандарту DIN EN 50182
- поверхность: без покрытия
- выдавленная маркировка

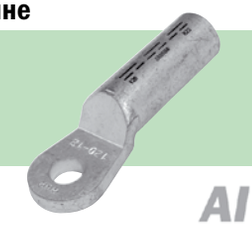


№ арт.	ПСП rm/sm	se	M	УН	d2	d1	v1	v2	Д	B	Кг/100	УЕ
292904	**16**	25	8	12	8,5	5,8	4	2	52,0	18,0	1,400	50
292906			10	12	10,5	5,8	4	2	52,0	18,0	1,400	50
292908	**25**	35	8	12	8,5	6,8	4	2	60,0	18,0	1,400	50
292910			10	12	10,5	6,8	4	2	60,0	18,0	1,400	50
292912	**35**	50	10	14	10,5	8,0	5	2	67,0	21,0	2,100	50
292914			12	14	13,0	8,0	5	2	67,0	21,0	2,000	50
292916	**50**	70	10	16	10,5	9,8	5	2	72,0	25,0	2,700	50
292918			12	16	13,0	9,8	5	2	72,0	25,0	2,700	50
292920	**70**	95	10	18	10,5	11,2	6	3	86,0	28,0	4,400	40
292922			12	18	13,0	11,2	6	3	86,0	28,0	4,200	40
292924	**95**	120	10	22	10,5	13,2	6	3	90,0	32,0	6,300	25
292926			12	22	13,0	13,2	6	3	90,0	32,0	6,400	30
292928			16	22	17,0	13,2	6	3	90,0	34,0	6,400	25
292930	**120**	150	12	22	13,0	14,7	6	3	91,0	32,0	6,700	25
292932			16	22	17,0	14,7	6	3	91,0	34,0	7,000	25
292934	**150**	185	12	25	13,0	16,3	6	3	103,0	35,0	9,400	20
292936			16	25	17,0	16,3	6	3	103,0	35,0	8,300	20
292938			20	25	21,0	16,3	6	3	103,0	41,0	9,100	20
292940	**185**	240	12	28	13,0	18,3	6	3	106,0	40,0	11,700	15
292942			16	28	17,0	18,3	6	3	106,0	40,0	11,600	15
292944			20	28	21,0	18,3	6	3	106,0	40,0	12,000	15
292946	**240**	300	12	32	13,0	21,0	8	3	116,0	45,0	16,900	10
292948			16	32	17,0	21,0	8	3	116,0	45,0	16,900	12
292950			20	32	21,0	21,0	8	3	116,0	45,0	16,200	10

Прессованные кабельные наконечники из алюминия DIN 46329, герметичные по всей длине

- исполнение, изготовленное методом литьевого прессования
- алюминиевый провод, конструкция по стандарту DIN 48201, часть 1
- алюминиевые тросы по стандарту DIN EN 50182
- поверхность: без покрытия • выдавленная маркировка

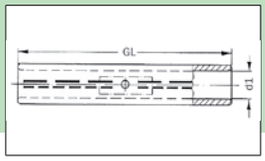




№ арт.	ПСП rm/sm	se	M	УН	d2	d1	v1	v2	Д	B	Кг/100	УЕ
292770	**35**	50	10	14	10,5	8,0	5	2	62,0	25,0	2,000	50
292772			12	14	13,0	8,0	5	2	62,0	25,0	2,000	50
292774	**50**	70	10	16	10,5	9,8	5	2	62,0	25,0	2,800	50
292776			12	16	13,0	9,8	5	2	62,0	25,0	2,600	50
292778	**70**	95	10	18	10,5	11,2	6	3	72,0	25,0	3,900	25
292780			12	18	13,0	11,2	6	3	72,0	25,0	3,500	25
292782	**95**	120	10	22	10,5	13,2	6	3	75,0	25,0	5,900	25
292784			12	22	13,0	13,2	6	3	75,0	25,0	5,600	25
292786	**120**	150	12	22	13,0	14,7	6	3	80,0	30,0	6,400	25
292788			16	22	17,0	14,7	6	3	80,0	30,0	6,600	25
292790	**150**	185	10	25	10,5	16,3	6	3	90,0	30,0	8,400	25
292792			12	25	13,0	16,3	6	3	90,0	30,0	8,300	25
292794			16	25	17,0	16,3	6	3	90,0	30,0	8,200	20
292796	**185**	240	10	28	10,5	18,3	6	3	91,0	30,0	10,400	20
292798			12	28	13,0	18,3	6	3	91,0	30,0	10,500	20
292800			16	28	17,0	18,3	6	3	91,0	30,0	12,000	20
292802	**240**	300	12	32	13,0	21,0	8	3	103,0	38,0	16,100	10
292804			16	32	17,0	21,0	8	3	103,0	38,0	15,900	10
292806			20	32	21,0	21,0	8	3	103,0	38,0	15,200	10
292808	**300**	-	12	34	13,0	23,3	8	3	103,0	38,0	17,200	10
292810			16	34	17,0	23,3	8	3	103,0	38,0	18,500	10
292812			20	34	21,0	23,3	8	3	103,0	38,0	17,300	10
292814	**400**	-	12	38	13,0	26,0	-	4	116,0	38,0	24,700	10
292816			16	38	17,0	26,0	-	4	116,0	38,0	23,000	10
292818			20	38	21,0	26,0	-	4	116,0	38,0	23,500	10
292820	**500**	-	12	44	13,0	29,0	-	4	122,0	44,0	43,600	6
292822			16	44	17,0	29,0	-	4	155,0	44,0	33,200	6
292824			20	44	21,0	29,0	-	4	122,0	44,0	43,000	6

Прессованные соединители из алюминия DIN 46267, часть 2

- **для соединений с разгрузкой от натяжения алюминиевых проводов по стандарту DIN EN 50182**
- **материал: алюминий 99,5%**
- **поверхность: без покрытия • выдавленная маркировка**



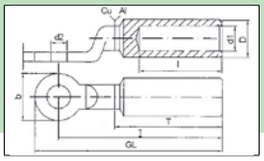
Al

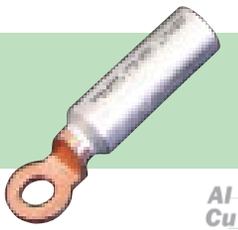
№ арт.	ПСП rm/sm	se	d1	v1	v2	Од	УН Al	Кг/100	УЕ
293542	**25**	35	6,8	8	4	70	12	1,600	100
293544	**35**	50	8,0	10	4	85	14	2,700	100
293546	**50**	70	9,8	10	4	85	16	3,300	50
293548	**70**	95	11,2	12	6	105	18	5,800	50
293550	**95**	120	13,2	12	6	105	22	8,200	25
293552	**120**	150	14,7	12	6	105	22	7,900	25
293554	**150**	185	16,3	12	6	125	25	11,500	25
293556	**185**	240	18,3	12	6	125	28	12,300	20
293558	**240**	300	20,0	16	6	145	32	21,200	15

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Прессованные кабельные наконечники из алюминия и меди, герметичные по всей длине

- для алюминиевых тросов по стандарту DIN 48201, часть 1, алюминиевые тросы по стандарту DIN EN 50182
- материал: алюминий 99,5% DIN 40501, E-CU DIN 40500
- поверхность без покрытия • выдавленная маркировка



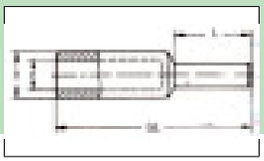


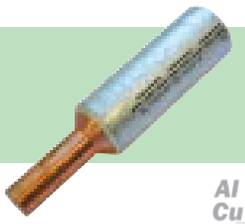
Al Cu

№ арт.	ПСП rm/sm	se	M	УН	d2	d1	v1	v2	Д	B	Кг/100	УЕ
293300	**25**	35	8	12	10,5	6,8	4	2	61,0	23,0	2,600	50
293302			10	12	10,5	6,8	4	2	61,0	23,0	2,500	50
293304			12	12	13,0	6,8	4	2	61,0	23,0	2,900	50
293306	**35**	50	10	14	10,5	8,0	5	2	71,0	23,0	3,200	50
293308			12	14	13,0	8,0	5	2	71,0	23,0	3,500	50
293310	**50**	70	10	16	10,5	9,8	5	2	72,0	25,0	3,400	50
293312			12	16	13,0	9,8	5	2	72,0	25,0	4,100	50
293314	**70**	95	10	18	10,5	11,2	6	3	82,0	26,0	6,100	50
293316			12	18	13,0	11,2	6	3	82,0	26,0	5,500	50
293318	**95**	120	12	22	13,0	13,2	6	3	85,0	30,0	8,200	25
293320			16	22	17,0	13,2	6	3	85,0	30,0	8,500	25
293322	**120**	150	12	22	13,0	14,7	6	3	87,0	30,0	8,500	25
293324			16	22	17,0	14,7	6	3	87,0	30,0	8,700	25
293326	**150**	185	12	25	13,0	16,3	6	3	104,0	36,0	11,000	25
293328			16	25	17,0	16,3	6	3	104,0	36,0	11,200	25
293330	**185**	240	12	28	13,0	18,3	6	3	105,0	36,0	14,100	10
293332			16	28	17,0	18,3	6	3	105,0	36,0	14,300	10
293334	**240**	300	12	32	13,0	21,0	8	3	120,0	36,0	18,000	5
293336			20	32	17,0	21,0	8	3	120,0	36,0	29,000	5
293338	**300**	300	12	34	13,0	23,3	8	3	120,0	38,0	35,000	5

Прессованные соединители из алюминия с медным болтом

- для алюминиевых тросов по стандарту DIN 48201, часть 1, алюминиевые тросы по стандарту DIN EN 50182
- материал: алюминий 99,5% DIN 40501, E-CU DIN 40500
- поверхность без покрытия • выдавленная маркировка



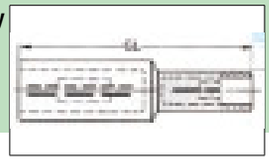


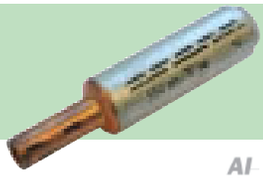
Al Cu

№ арт.	ПСП rm/sm	se	d1	d4	Од	Д	ØBo.	ØSe.	УН Al	Кг/100	УЕ
293960	**25**	35	6,8	12,0	58	20,0	6	6,3	12	1,600	1
293962	**35**	35	8,0	14,0	71	22,0	7	7,5	14	2,800	1
293964	**50**	50	10,0	16,0	74	25,0	8	9,0	16	3,800	1
293966	**70**	70	11,5	18,5	87	30,0	10	10,0	18	5,400	1
293968	**95**	120	13,2	23,0	91	33,0	12	12,5	22	10,600	1
293970	**120**	150	15,0	23,0	97	38,0	12	14,0	22	9,000	1
293972	**150**	185	16,5	25,5	108	38,0	12	15,8	25	10,900	1
293974	**185**	240	18,5	28,5	116	44,0	14	17,5	28	15,700	1
293976	**240**	300	21,5	32,5	128	44,0	16	20,3	32	17,000	1
293978	**300**	-	23,5	34,5	131	46,0	18	22,5	34	23,200	1

Переходные соединители из алюминия - меди

- **для соединений с разгрузкой от натяжения алюминиевых проводов по стандарту**
- **алюминиевые тросы по стандарту DIN EN 50182, медные провода по стандарту DIN 48201 • материал: алюминий 99,5%, DIN 40501, E-CU DIN 40500**
- **поверхность: с блестящим травлением • выдавленная маркировка**



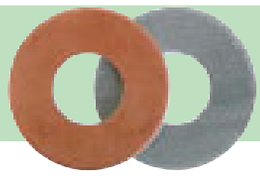


Al
Cu

№ арт.	ПСП rm/sm	rm/sm CU	se	Од	Cu	Al	УН Cu	УН Al	Кг/100	УЕ
293578	**25**	**16**	35	61	5,5	7,6	8	12	1,600	10
293582	**35**	**16**	50	71	5,5	8,0	8	14	2,100	10
293584		**25**		71	0,0	8	10	14	2,500	10
293598	**50**	**25**	70	71,5	7,0	9,8	10	16	3,100	10
293600		**35**		71,5	8,2	9,8	12	16	3,300	10
293606	**70**	**25**	95	79	7,0	11,2	10	18	4,400	10
293608		**35**		79	8,2	11,2	12	18	5,500	10
293610		**50**		85	10,0	11,2	14	18	5,700	10
293622	**95**	**35**	120	79	8,2	13,2	12	22	6,000	5
293624		**50**		85	10	13,2	14	22	8,900	5
293626		**70**		87	11,5	13,2	16	22	8,200	5
293634	**120**	**50**	150	87	10,0	14,7	14	22	7,900	5
293636		**70**		89	11,5	14,7	16	22	9,500	5
293638		**95**		97	13,5	14,7	18	22	10,000	5
293652	**150**	**95**	185	107,5	13,5	16,3	18	25	11,700	5
293654		**120**		107,5	15,5	16,3	20	25	14,200	5
293656		**150**		124,0	17,5	16,3	22	25	16,700	5
293664	**185**	**120**	240	108	15,5	18,3	20	28	16,930	5
293666		**150**		113	17,0	18,3	22	28	19,500	5
293678	**240**	**150**	300	124	17,0	21,0	22	32	23,300	5
293680		**185**		127	19,0	21,0	25	32	25,500	5
293688	**300**	**185**	400	128	185	19,0	25	34	32,700	5
293690		**240**		128	21,5	23,5	28	34	37,500	5

Шайба Cupal

- **Композиционный материал из алюминия и меди**



№ арт.	Ø	s1	Кг/100	УЕ
293810	10	1	11,100	50
293812	12	2	11,100	50
293814	14	2	11,100	50
293816	16	2	11,100	50

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

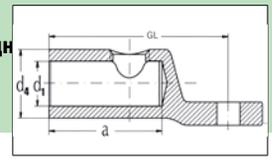
Резьбовые кабельные наконечники

haupa®

... решения которые убеждают

Резьбовой кабельный соединитель из алюминия, среднее напряжение 10-30 кв

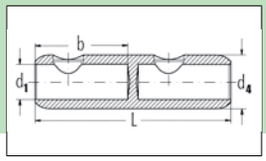
- материал: алюминий 99,5%
- для соединений с разгрузкой от натяжения алюминиевых силовых кабелей средн
- поверхность лужёная
- с центрирующими кольцами для кабелей

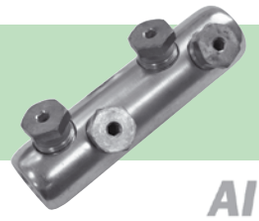


№ арт.	ПСП	M	d1	d4	A	Од		Кг/100	УЕ
293140	**16-95**	12	12,5	24,0	32,0	60	1	6,400	1
293142	**50-150**	12	15,5	30,0	35,0	79	1	13,900	1
293144		16	15,5	30,0	35,0	79	1	14,500	1
293146	**95-240**	12	20,0	33,0	56,0	95	2	23,700	1
293148		16	20,0	33,0	56,0	95	2	24,400	1
293150	**120-300**	12	25,0	38,0	67,0	100	2	33,300	1
293152		16	25,0	38,0	67,0	100	2	32,700	1
293154	**185-400**	12	26,0	42,0	82,0	115	3	48,000	1
293156		16	26,0	42,0	82,0	115	3	48,200	1

Резьбовой кабельный соединитель из алюминия, среднее напряжение 10-30 кв

- материал: алюминий 99,5%
- винты: латунь, электролитически лужёная
- поверхность лужёная
- с центрирующими кольцами для кабелей





№ арт.	ПСП	d1	d4	Од		Кг/100	УЕ
293130	**16-95**	12,5	24,0	70	2	9,800	1
293132	**50-150**	15,5	30,0	85	2	17,700	1
293134	**95-240**	20,0	33,0	120	4	33,500	1
293136	**120-300**	25,0	38,0	142	4	49,000	1
293138	**185-400**	26,0	42,0	170	6	78,900	1

	ПСП					
	AL			CU		
	rm	re	sm	rm	sm	
Кабельные наконечники	16 - 95	16.50/95	25 - 70	16 - 95	25 - 70	1
	50 - 150	50 - 150	50 - 120	35 - 120	50 - 120	1
	95 - 240	95 - 240	95 - 185	95 - 240	95 - 185	2
	120 - 300	120 - 300	120 - 240	120 - 300	120 - 240	2
	155 - 400	185 - 240/400	185 - 300	185 - 300	185 - 300	3
Соединители	16 - 95	16.50/95	25 - 70	16 - 95	25 - 70	2
	50 - 150	50 - 150	50 - 120	35 - 120	50 - 120	2
	95 - 240	95 - 240	95 - 185	95 - 240	95 - 185	4
	120 - 300	120 - 300	120 - 240	120 - 300	120 - 240	4
	155 - 400	185 - 240/400	185 - 300	185 - 300	185 - 300	6

Video

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Набор насечных трубчатых кабельных наконечников, стандартных с клещами

Содержимое: 380 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210805), зона обжима стандартная 6 - 50 мм², шестигранная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
50 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 6, M6, арт. 290934
50 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 6, M8, арт. 290936
50 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 10, M6, арт. 290940
50 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 10, M8, арт. 290942
30 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 16, M8, арт. 290952
40 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 16, M10, арт. 290954
25 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 25, M8, арт. 290960
25 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 25, M10, арт. 290962
20 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 35, M8, арт. 290968
20 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 35, M10, арт. 290970
20 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 50, M8, арт. 290978

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
290380	380	6,000	1

Набор трубчатых кабельных наконечников, стандартных с клещами

Содержимое: 1.200 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210830), зона обжима по стандарту DIN 0,75-16 мм², прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 4, M5, арт. 290924
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 4, M6, арт. 290926
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 6, M6, арт. 290934
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 10, M8, аарт. 290942
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 10, M10, арт. 290944
50 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 16, M8, арт. 290952
50 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 16, M10, арт. 290954
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 2,5, M6, арт. 290918
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 2,5, M5, арт. 290916
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 1,5, M5, арт. 290908
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 1,5, M4, арт. 290906
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 0,75, M4, арт. 290902
100 трубчатые кабельные наконечники, стандартные, лужёные 0,75, M3, арт. 290900

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
290381	1200	6	1

Ассортимент прессованных кабельных наконечников DIN с клещами

Содержимое: 380 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210805K), зона обжима DIN 6 - 50 мм², шестигранная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
50 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 6, M6, арт. 290404
50 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 6, M8, арт. 290406
50 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 10, M6, арт. 290410
50 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 10, M8, арт. 290412
30 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 16, M8, арт. 290418
40 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 16, M10, арт. 290420
25 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 25, M8, арт. 290426
25 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 25, M10, арт. 290428
20 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 35, M8, арт. 290434
20 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 35, M10, арт. 290436
20 трубчатые кабельные наконечники по стандарту DIN 46235, лужёные 50, M8, арт. 290440

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
290382	380	6,600	1

Набор кольцевых кабельных наконечников с клещами

Содержимое: 1.400 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210774), зона обжима по стандарту DIN 1,0-16 мм², прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 16, M10, арт. 290670
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 16, M8, арт. 290668
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234 ,16, M6, арт. 290666
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M10, арт. 290662
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M8, арт. 290660
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M6, арт. 290658
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 2,5-6, M8, арт. 290642
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 6, M6, 290648
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 2,5-6, M5, арт. 290638
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M6, арт. 290632
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M5, арт. 290630
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M4, арт. 290628
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 0,25-1,5, M5, арт. 290624
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 0,25-1,5, M4, арт. 290622

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
290386	1400	6,000	1

Набор кольцевых кабельных наконечников, неизолированных с клещами

Содержимое: 900 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210764), зона обжима по стандарту DIN 1,0-10 мм², прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 0,25-1,5, M4, арт. 290622
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 0,25-1,5, M5, арт. 290624
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M4, арт. 290628
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M5, арт. 290630
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M6, арт. 290632
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 2,5-6, M5, арт. 290638
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 6, M6, арт. 290648
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M6, арт. 290658
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M8, арт. 290660

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
290387	900	6,000	1

Набор трубчатых кабельных наконечников, облегчённых с клещами

Содержимое: 1.100 кабельные наконечники
клещи для обжима (арт. 210830), зона обжима DIN 0,75-16 мм², прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм.
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 10, M10, арт. 294040
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 16, M8, арт. 294048
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 10, M6, арт. 294036
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 6, M5, арт. 294024
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 6, M6, арт. 294026
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 16, M10, арт. 294050
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 2,5, M4, арт. 294006
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 1,5, M4, арт. 294000
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 2,5, M6, арт. 294010
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 1,5, M5, арт. 294002
100 трубчатые кабельные наконечники, облегчённые 2,5, M5, арт. 294008

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
294240	1100	6,000	1

Набор кольцевых кабельных наконечников, неизолированных с клещами

Содержимое: 1.400 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210830), зона обжима по стандарту DIN 0,75-16 мм², прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 16, M10, арт. 290670
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 16, M8, арт. 290668
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 16, M6, арт. 290666
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M10, арт. 290662
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M8, арт. 290660
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 10, M6, арт. 290658
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 2,5-6, M8, арт. 290642
100 кольцевые кабельные наконечники по стандарту DIN 46234, 6, M6, арт. 290648
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 2,5-6, M5, арт. 290638
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M6, арт. 290632
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M5, арт. 290630
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 1,5-2,5, M4, арт. 290628
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 0,25-1,5, M5, арт. 290624
100 кольцевые кабельные наконечники, закрепляемые опрессовкой 0,25-1,5, M4, арт. 290622

№ арт.	Содержимое:	кг	УЕ
290385	1400	6,000	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

SysCon Трубчатые кабельные наконечники DIN & 210805 K

Комплектация: 380 обжимные кабельные наконечники по стандарту DIN 46235.

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220376	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 15 мм
1	500270	Пенопластовая вставка для наборов 160 x 400 мм
1	210805 K	Клещи для обжима шестигранной опрессовки 6 – 50 мм2

50	290404	Обжимные кабельные наконечники DIN	6	M6
50	290406	Обжимные кабельные наконечники DIN	6	M8
50	290410	Обжимные кабельные наконечники DIN	10	M6
50	290412	Обжимные кабельные наконечники DIN	10	M8
30	290418	Обжимные кабельные наконечники DIN	16	M8
40	290420	Обжимные кабельные наконечники DIN	16	M10
25	290426	Обжимные кабельные наконечники DIN	25	M8
25	290428	Обжимные кабельные наконечники DIN	25	M10
20	290434	Обжимные кабельные наконечники DIN	35	M8
20	290436	Обжимные кабельные наконечники DIN	35	M10
20	290440	Обжимные кабельные наконечники DIN	50	M8

№ арт.		кг	УЕ
220385	DIN	4,300	1

SysCon Трубчатые кабельные наконечники & 210805

Комплектация: 380 Обжимные кабельные наконечники стандарт

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220376	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 15 мм
1	500270	Пенопластовая вставка для наборов 160 x 400 мм
1	210805	Клещи для обжима шестигранной опрессовки 6 – 50 мм2

50	290934	Трубчатые кабельные наконечники	6	M6
50	290936	Трубчатые кабельные наконечники	6	M8
50	290940	Трубчатые кабельные наконечники	10	M6
50	290942	Трубчатые кабельные наконечники	10	M8
30	290952	Трубчатые кабельные наконечники	16	M8
40	290954	Трубчатые кабельные наконечники	16	M10
25	290960	Трубчатые кабельные наконечники	25	M8
25	290962	Трубчатые кабельные наконечники	25	M10
20	290968	Трубчатые кабельные наконечники	35	M8
20	290970	Трубчатые кабельные наконечники	35	M10
20	290978	Трубчатые кабельные наконечники	50	M8

№ арт.		кг	УЕ
220386	стандарт	4,300	1

Обжимные кабельные наконечники SysCon DIN 46235

Комплектация: 389 обжимные кабельные наконечники DIN

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220376	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 15 мм

100	290404	Обжимные кабельные наконечники DIN	6	M6
100	290412	Обжимные кабельные наконечники DIN	10	M8
50	290418	Обжимные кабельные наконечники DIN	16	M8
50	290426	Обжимные кабельные наконечники DIN	25	M8
25	290434	Обжимные кабельные наконечники DIN	35	M8
18	290442	Обжимные кабельные наконечники DIN	50	M10
12	290450	Обжимные кабельные наконечники DIN	70	M10
10	290458	Обжимные кабельные наконечники DIN	95	M12
12	290464	Обжимные кабельные наконечники DIN	120	M12
4	290472	Обжимные кабельные наконечники DIN	150	M12
4	290480	Обжимные кабельные наконечники DIN	185	M12
4	290486	Обжимные кабельные наконечники DIN	240	M12

№ арт.		кг	УЕ
220387	DIN	4,300	1

Стандартные трубчатые кабельные наконечники SysCon

Комплектация: 389 луженых стандартных трубчатых кабельных наконечников

1	220370	Коробка из АБС-пластика „SysCon S“
1	220376	Пенистая вставка „SysCon“ 400 x 300 x 15 мм

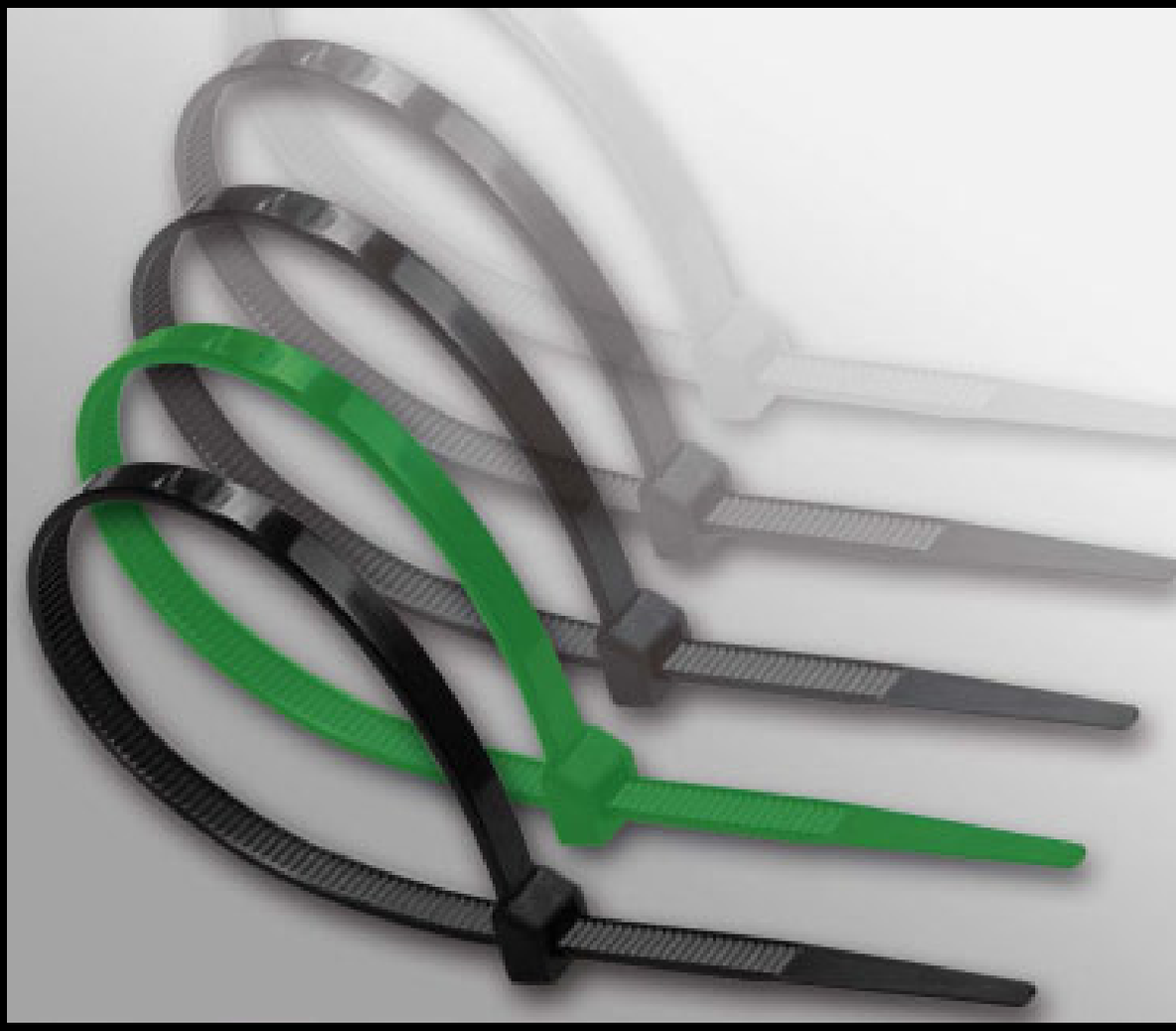
100	290934	Трубчатые кабельные наконечники	6	M6
100	290942	Трубчатые кабельные наконечники	10	M8
50	290952	Трубчатые кабельные наконечники	16	M8
50	290960	Трубчатые кабельные наконечники	25	M8
25	290968	Трубчатые кабельные наконечники	35	M8
18	290980	Трубчатые кабельные наконечники	50	M10
12	290988	Трубчатые кабельные наконечники	70	M10
10	290998	Трубчатые кабельные наконечники	95	M12
12	290008	Трубчатые кабельные наконечники	120	M12
4	290016	Трубчатые кабельные наконечники	150	M12
4	290022	Трубчатые кабельные наконечники	185	M12
4	290028	Трубчатые кабельные наконечники	240	M12

№ арт.		кг	УЕ
220388	стандарт	4,300	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

Кабельные стяжки



haupa®

... решения которые убеждают

RoHS

Группа продуктов – кабельные стяжки

Кабельные стяжки компании HAUPA отличаются высоким стягивающим усилием при бандажировании пучков кабелей, высокой разрывной прочностью петли и очень высокой гибкостью хомута. Эти особенности кабельных стяжек компании HAUPA позволяют им выдерживать – в отличие от обычных кабельных стяжек – даже самые высокие нагрузки в рамках выполнения монтажных работ. Все кабельные стяжки компании HAUPA соответствуют требованиям директив WEEE/RoHS.

Ассортимент кабельных стяжек включает в себя:

- **кабельные стяжки**
  Цвет: естественный цвет/черный
- **кабельные стяжки**
  Цвет: черный (устойчивы к ультрафиолетовому излучению)
- **расстегивающиеся стяжки**
  Цвет: черный
- **стяжки с двойным замком**
  Цвет: черный
- **стяжки с крепежной петлей**
  Цвет: естественный цвет
- **стяжки с полем для нанесения надписи**
  Цвет: естественный цвет
- **ленты-липучки для электромонтажных работ**
  Цвет: черный, зеленый

Расходные материалы:

- **самоклеющиеся подставки, винтовые подставки, дюбели для монтажных подставок**

Оптимальные условия хранения кабельных стяжек из нейлона
Кабельные стяжки изготовлены из высококачественного нейлона. Этот технический полимер производится в основном методом литья под давлением, но может также изготавливаться путем экструдирования. Нейлон является гигроскопическим полимером, который может впитывать, но и вновь отдавать воду. Для оптимального использования стяжек необходимо, чтобы процентный показатель содержания воды в нейлоне был постоянным и равным примерно 2,5%. Оригинальные упаковки, в которых находятся кабельные стяжки компании HAUPA, способствуют тому, чтобы этот показатель содержания воды в материале, из которых изготовлены стяжки, оставался неизменным.

Для этого нужно также выполнить ряд приведенных ниже условий хранения материала:

Хранение в закрытой пластиковой упаковке из полиэтилена.

Не допускать попадания прямых солнечных лучей.

Хранения без прямой подачи тепла (отопление и т.д.).

Идеальная температура хранения материала (в условиях нормального климата Центральной Европы) - до 23о С, влажность воздуха - до 50%.

INFO

Кабельные стяжки

Все кабельные стяжки компании HAUPA изготовлены полностью из полимерного материала и хорошо пригодны для вторичной переработки. Расположенные на хомуте стяжки зубья обеспечивают прочное закрепление на кабельном пучке. Кабельные стяжки устанавливаются легко вручную или с помощью специального инструмента компании HAUPA. Слегка заостренный конец хомута позволяет легко вставить хомут в замок верхней части стяжки.
Применение: Для связки и крепежа кабелей, проводов и шлангов. HF (безгалогеновый материал), соответствует предписаниям директивы RoHS.

Кабельная стяжка

Материал: нейлон, естественный цвет, быстро и легко закрепляется с помощью инструмента или вручную. Очень устойчивы к морской воде, нефти, жирам и т. Д., изготовлены из проверенного согласно нормам UL нейлона. Mil.-Spec. Условия, от - 40°C до 85°C, , UL E 341152

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ	
262500/1	75	2,4	15	5	0,035	100	100	30.000
262500	96	2,5	23	8	0,028	100	100	30.000
262502	100	2,5	25	8	0,030	100	100	25.000
262504	142	2,5	35	8	0,044	100	100	25.000
262506	203	2,5	55	8	0,065	100	100	13.000
262508	142	3,2	35	18	0,083	100	100	10.000
262509/1	203	3,6	53	18	0,100	100	100	10.000
262510/1	250	3,6	68	18	0,150	100	100	6.000
262510	292	3,6	85	18	0,155	100	100	7.000
262516	199	4,6	54	22	0,145	100	100	7.000
262512/1	120	4,8	52	22	0,080	100	100	10.000
262515	157	4,8	40	22	0,040	100	100	6.000
262512	188	4,8	54	22	0,143	100	100	8.000
262518	250	4,8	74	22	0,203	100	100	6.000
262520	302	4,8	84	22	0,220	100	100	5.000
262522	368	4,8	102	22	0,274	100	100	4.000
262523	430	4,8	125	22	0,290	100	100	4.000
262535	774	7,5	220	80	1,050	50	100	500
262528	200	7,6	54	55	0,300	100	100	2.000
262530	290	7,6	82	55	0,400	100	100	2.000
262532	370	7,6	106	55	0,540	100	100	2.500
262536	425	8,0	115	80	0,760	50	100	500
262537	523	8,0	150	80	0,105	50	100	500
262538	610	9,0	180	80	1,270	50	100	500
262540	800	9,0	235	80	1,600	20	100	500
262542	920	9,0	278	80	0,860	50	100	500
262543	1220	9,0	374	80	1,100	20	100	500
262545	246	12,7	64	114	0,860	50	100	500
262546	550	12,7	166	114	1,770	50	100	500
262547	1030	12,7	312	114	3,200	20	100	500

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

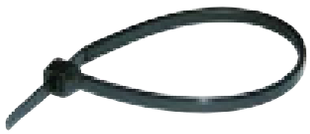
Кабельная стяжка

Устойчивы против атмосферных воздействий; материал: нейлон, цвет черный, устойчивы к воздействию УФ-лучей, остальные свойства аналогично 262500 - 46, UL E 341152

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ	
262600/1	75	2,4	15	8	0,035	100	100	30.000
262600	96	2,5	23	8	0,040	100	100	30.000
262602	100	2,5	25	8	0,040	100	100	25.000
262604	142	2,5	35	8	0,040	100	100	20.000
262606	203	2,5	55	8	0,080	100	100	10.000
262608	142	3,2	35	18	0,080	100	100	10.000
262609/1	203	3,6	53	18	0,100	100	100	10.000
262610/1	250	3,6	68	18	0,150	100	100	6.000
262610	292	3,6	85	18	0,160	100	100	7.000
262616	203	4,6	52	22	0,150	100	100	6.000
262612/1	120	4,8	27	22	0,080	100	100	10.000
262615	157	4,8	40	22	0,100	100	100	6.000
262618	250	4,8	74	22	0,200	100	100	6.000
262620	302	4,8	84	22	0,240	100	100	5.000
262622	368	4,8	102	22	0,270	100	100	4.000
262623	430	4,8	125	22	0,290	100	100	4.000
262635	774	7,5	220	55	1,050	50	100	500
262628	200	7,6	54	55	0,300	100	100	2.000
262630	290	7,6	82	55	0,400	100	100	2.000
262632	370	7,6	106	55	0,540	100	100	2.500
262636	425	8,0	115	80	0,880	50	100	500
262637	523	8,0	150	80	1,050	50	100	500
262638	610	9,0	180	80	1,280	50	100	500
262640	800	9,0	235	80	1,600	20	100	500
262642	920	9,0	278	80	0,880	50	100	500
262643	1220	9,0	374	80	1,100	20	100	500
262645	246	12,7	64	114	0,860	50	100	500
262646	550	12,7	166	114	1,600	50	100	500
262647	1030	12,7	312	114	3,200	20	100	500

Кабельная стяжка “UVplus”

Устойчива к воздействию УФ-лучей, цвет: чёрный, материал: полиамид, **гарантия: 7 лет**



№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ
262950	100	2,5	25	8	0,030	100	100
262952	202	2,5	50	8	0,070	100	100
262954	150	3,3	38	18	0,070	100	100
262956	201	3,6	57	18	0,150	100	100
262958	290	3,6	82	18	0,160	100	100
262960	199	4,8	56	22	0,150	100	100
262962	250	4,8	72	22	0,200	100	100
262964	290	4,8	83	22	0,220	100	100
262966	371	4,8	129	22	0,270	100	100
262968	290	7,6	82	54	0,410	100	100
262970	370	7,6	108	54	0,550	100	100
262972	542	7,6	162	54	0,750	100	100
262974	523	8,8	156	79	1,000	50	100
262976	709	8,8	213	79	1,000	50	100
262978	774	8,8	233	79	1,000	50	100
262980	920	8,8	279	79	1,000	50	100

Кабельная стяжка

Материал: полиамид 6.6, естественный цвет, устойчивы против плесени и гниения, очень устойчивы к морской воде, нефти, жирам, углеводородам и гидравлическим жидкостям, изготовлены согласно Mil.-Spec. MS-3367, прочность на разрыв соответствует MIL-S-2319OE standard, диапазон горючести: UL 94 V-2, от -40°C до 85°C, UL E 341152

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ	
262100	100	2,5	23	8	0,031	100	100	25.000
262101	203	3,6	55	18	0,131	100	100	10.000
262102	142	3,2	35	18	0,074	100	100	10.000
262106	203	4,6	55	22	0,150	100	100	7.000
262108	310	4,8	89	22	0,228	100	100	5.000
262110	368	4,8	102	22	0,227	100	100	4.000
262114	380	7,6	110	55	0,560	50	100	2.000
262116	550	12,7	166	114	1,600	50	100	500

Кабельная стяжка

Материал: полиамид 6.6, цвет черный, остальные свойства аналогично 26 21 00 - 16, устойчивы к морской воде, нефти, жирам и т. Д., не устойчивы к воздействию УФ-лучей, UL E 341152

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ	
262120	100	2,5	25	8	0,003	100	100	25.000
262122	142	3,2	35	18	0,065	100	100	10.000
262124	203	3,6	55	18	0,116	100	100	10.000
262126	203	4,8	55	22	0,145	100	100	6.000
262128	310	4,8	89	22	0,248	100	100	5.000
262130	368	4,8	102	22	0,269	100	100	4.000
262132	280	7,6	78	55	0,397	100	100	2.000
262134	380	7,6	110	55	0,580	50	100	2.000
262136	550	12,7	166	114	1,600	50	100	500

Кабельная стяжка

Материал: нейлон, естественный цвет, остальные свойства аналогично 262500 - 46; оптовая упаковка 1000 штук, UL E 341152

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ
262501	96	2,5	23	8	0,028	1000	100
262503	100	2,5	25	8	0,026	1000	100
262505	142	2,5	35	8	0,0310	1000	100
262507	203	2,5	55	8	0,065	1000	100
262509	142	3,2	35	18	0,070	1000	100
262511	292	3,6	85	18	0,158	1000	100
262513	190	4,8	52	22	0,140	1000	100
262517	203	4,6	55	22	0,140	1000	100

RoHS

Расстегивающиеся стяжки для частого открывания и закрывания

Материал: полиамид 6.6, цвет черный, для временного соединения и предварительной сборки, от -40 до 85°C, UL E 341152

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ
262140	150	7,6	35	22	0,201	100	100
262142	200	7,6	50	22	0,249	100	100
262144	300	7,6	80	22	0,349	100	100

Стяжки с двойным замком

Материал: нейлон, цвет черный, (262710 нейлон 12).

Преимущества:

- плоская форма головки
- зубья снаружи
- гладкая сторона прилегает к изоляции, поэтому предотвращаются надрезы и повреждения
- широкая площадь прилегания защищает кабельный жгут от повреждений

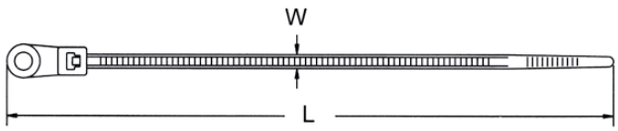
Применение:

- связывание шлангов в узких колодцах
- связывание кабелей в пустотелых конструкциях
- усилия растяжения хорошо распределяются за счёт особо широкой стяжки

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ
262700	180	9,0	45	55	0,319	100	100
262702	300	9,0	88	55	0,512	100	100
262704	360	9,0	100	55	0,629	100	100
262710	300	9,0	88	55	0,463	100	100

Стяжки с крепежной петлей

Материал: нейлон, естественный цвет, быстро и легко закрепляется с помощью инструмента или вручную. Очень устойчивы к морской воде, нефти, жирам и т. Д., изготовлены из проверенного согласно нормам UL нейлона. Mil.-Spec. Условия, от - 40°C до 85°C



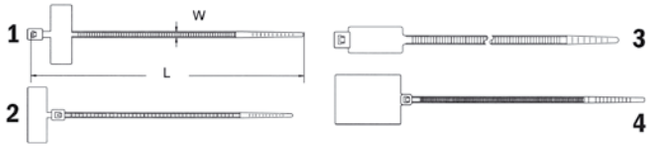
№ арт.	Од	Ширина	Ø			Кг/100	УЕ	ПЕ
262820	100	2,5	3,0	25	8	0,044	100	100
262822	170	3,7	4,8	40	18	0,100	100	100
262824	170	3,7	4,0	40	18	0,105	100	100
262826	205	4,2	4,6	60	22	0,133	100	100
262828	300	4,8	4,8	85	22	0,224	100	100
262830	300	7,8	6,0	80	55	0,443	100	100
262832	370	4,8	4,9	102	22	0,276	100	100
262834	398	7,9	6,1	122	55	0,595	100	100

Кабельные стяжки с полем для нанесения надписи

Эти кабельные стяжки используются для нанесения маркировки и одновременного бандажирования кабельных стволов. Таким образом, производится экономия одной рабочей операции. Материал: нейлон, естественный цвет, быстро и легко закрепляются с помощью инструмента или вручную. Очень устойчивы к морской воде, маслам, жирам и пр.

Изготовлены из проверенного согласно нормам UL нейлона. Технические характеристики: материал полиамид 6.6 (N66), рабочая температура от -40о до +85оС.

Особенности группы материалов: HF (безгалогеновый материал), соответствует предписаниям директивы RoHS



№ арт.		Од	Ширина	поле			Кг/100	УЕ	ПЕ
262840	1	100	2,5	25 x 8	25	8	0,049	100	100
262842	4	130	2,5	28 x 20	25	8	0,093	100	100
262844	2	110	2,5	25 x 8	25	8	0,058	100	100
262846	3	200	4,6	28 x 13	50	22	0,147	100	100
262848	1	200	2,5	30 x 15	50	8	0,128	100	100
262850	3	270	4,6	28 x 13	75	22	0,198	100	100

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.

Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Клеевая подставка для ремешка

для быстрого и надёжного крепления жгутов проводов и других предметов. Соединение кабельной стяжки возможно по 4 направлениям. Можно фиксировать также с помощью шайбы

№ арт.	Од			Ширина	Кг/100	УЕ	ПЕ
262160	19	естественный	3,6	19	0,078	100	100
262161	19	черный	3,6	19	0,075	100	100
262162	28	естественный	4,8	28	0,178	100	100
262163	28	черный	4,8	28	0,190	100	100

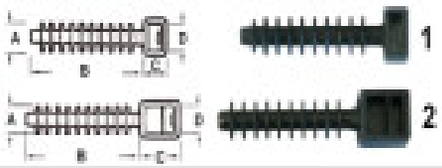
Винтовая подставка для кабельной стяжки

Для быстрого и надежного крепления больших кабельных жгутов и других объектов, не устойчива к воздействию УФ-лучей

№ арт.	Од			Ширина	Од	УЕ	ПЕ
262164	1,5	естественный	7,8	1	1,5	100	100
262165	1,5	черный	7,8	1	1,5	100	100

Дюбель (монтажная подставка)

Используются для “Belturing” ремешков и ремешков шириной до 9 мм, существуют двух типов с разным расстоянием до стены, предотвращают трение кабеля о стену, цвет черный



№ арт.	Од		Ширина		C	D	УЕ	ПЕ
262170	37	9	10	1	6,5	9,2	100	100
262172	37	9	10	2	6,5	9,2	100	100

ленты-липучки для электромонтажных работ

из прессованного полиамидного велюрового ламината, толщина около 1,4 мм, самоклеющаяся back to back, пригодна для выполнения примерно 200 различных операций. Цвета: черный и зеленый, клейкая лента с накладками, разрезанными на определенные размеры для выполнения наиболее распрост-раненных электромонтажных работ

лента

№ арт.	Од		Ширина	Кг/100	УЕ	ПЕ
262750	125	черный	12	0,220	20	100
262752	135	черный	12	0,240	20	100
262754	180	черный	12	0,300	20	100
262756	210	черный	16	0,420	20	100
262758	310	черный	16	0,560	20	100
262760	125	зеленый	12	0,220	20	100
262762	135	зеленый	12	0,230	20	100
262764	180	зеленый	12	0,300	20	100
262766	210	зеленый	16	0,430	20	100
262768	310	зеленый	16	0,610	20	100

лента-липучка в рулоне

№ арт.	Од	Ширина	Кг/100	УЕ	ПЕ
262782	10000	20	10,000	1	1

Кабельные резьбовые соединения, полиамид 6.6, ИП68

метрические или с резьбой для бронированных кабелей, с кольцом круглого сечения и контргайкой

№ арт.	Од	Ø		кг	УЕ
262060	30	1,5	10	0,141	1
262062	30	4	25	0,390	1
262064	30	9	32	0,780	1

Синтетические спиральные шланги

Молочно-белого цвета, трудновоспламеняющиеся

№ арт.	Од	Ø		кг	УЕ
262066	30	1,5	10	0,156	1
262068	30	4	25	0,497	1
262069	30	9	32	0,964	1

RoHS

Устройство для затягивания кабельных стяжек

Перенапряжение и затягивание предотвращаются за счет плавного ограничения натяжения. Обрезание путем поворота инструмента. Регулировка тягового усилия

№ арт.	Ширина	материал	кг	УЕ
262151	2,5-5	Пластик	0,240	1

Устройство для затягивания кабельных стяжек

Перенапряжение и затягивание предотвращаются за счет плавного ограничения натяжения. Обрезание путем поворота инструмента. Регулировка тягового усилия

№ арт.	Ширина	материал	кг	УЕ
262152	2,5-5	Металл	0,334	1

Устройство для затягивания кабельных стяжек

Перенапряжение и затягивание предотвращаются за счет плавного ограничения натяжения. Обрезание путем поворота инструмента. Регулировка тягового усилия

№ арт.	Ширина	материал	кг	УЕ
262154	2,5-13	Металл	0,365	1

Устройство для затягивания кабельных стяжек

Перенапряжение и затягивание предотвращаются за счет плавного ограничения натяжения. Обрезание путем поворота инструмента. Регулировка тягового усилия

№ арт.	Ширина	материал	кг	УЕ
262158	2,5-10	Металл	0,303	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

Стальная кабельная стяжка

haupa®

... решения которые убеждают

RoHS

Стальная кабельная стяжка SS 316

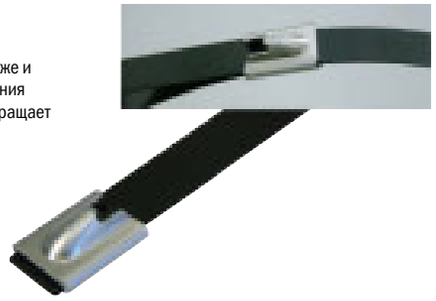
из нержавеющей стали 316 (DIN 1.4401), стойкой к коррозии и излучению, антимагнитной, чрезвычайной устойчивой против высоких температур (сталь от -80 до +538 °C) и агрессивных химикатов, толщина стали 0,3 мм.
Для использования в машиностроении, автомобилестроении, производстве сигнальных устройств, судостроении и горнодобывающей промышленности, в пищевой и химической промышленности, на электростанциях, в метрополитене, на морских буровых платформах, в ветросиловых установках, в области телекоммуникации, радиотехника, сооружение сцен, сооружение ярмарочных конструкций.

№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ
262940/125	125	4,5	22	45	0,400	100	100
262940/152	152	4,5	25	45	0,230	100	100
262940/200	200	4,5	50	45	0,280	100	100
262940/250	250	4,5	65	45	0,330	100	100
262940/300	300	4,5	75	45	0,420	100	100
262940/360	360	4,5	102	45	0,450	100	100
262940/520	520	4,5	152	45	0,660	25	100
262950/152	152	8,0	25	113	0,480	100	100
262950/200	200	8,0	50	113	0,680	100	100
262950/300	300	8,0	75	113	0,750	100	100
262950/360	360	8,0	102	113	0,920	100	100
262950/520	520	8,0	152	113	1,280	25	100
262950/680	680	8,0	203	113	1,550	25	100
262950/840	840	8,0	254	113	1,840	25	100
262950/1050	1050	8,0	318	113	2,560	25	100
262960/290	290	12,0	80	272	1,500	100	100
262960/360	360	12,0	102	272	1,700	100	100
262960/520	520	12,0	152	272	2,800	25	100
262960/680	680	12,0	203	272	3,300	25	100
262960/840	840	12,0	254	272	4,500	25	100
262960/1000	1000	12,0	302	272	5,000	25	100
262960/1200	1200	12,0	351	272	5,500	25	100

Стальная кабельная стяжка SS 316

с кабельным защитным покрытием из эпоксидного полиэстера, без галогенов, чёрного цвета из нержавеющей стали 316 (DIN 1.4401), стойкой к коррозии и излучению, антимагнитной, чрезвычайной устойчивой против высоких температур (сталь от -80 до +538 °C) и агрессивных химикатов, толщина стали 0,3 мм, Для использования в машиностроении, автомобилестроении, производстве сигнальных устройств, судостроении и горнодобывающей промышленности, в пищевой и химической промышленности, на электростанциях, в метрополитене, на морских буровых платформах, в ветросиловых установках, в области телекоммуникации, радиотехника, сооружение сцен, сооружение ярмарочных конструкций.

Преимущества:
- мягкие кромки
- большое удобство при монтаже и приятные тактильные ощущения
- сплошное покрытие предотвращает контактную коррозию
- щадящее крепление



№ арт.	Од	Ширина			Кг/100	УЕ	ПЕ
262942/125	125	4,5	22	45	0,190	100	100
262942/152	152	4,5	25	45	0,230	100	100
262942/200	200	4,5	50	45	0,280	100	100
262942/250	250	4,5	60	45	0,330	100	100
262942/300	300	4,5	75	45	0,420	100	100
262942/360	360	4,5	102	45	0,450	100	100
262942/520	520	4,5	152	45	0,660	25	100
262952/152	152	8,0	25	113	0,480	100	100
262952/200	200	8,0	50	113	0,680	100	100
262952/300	300	8,0	75	113	0,750	100	100
262952/360	360	8,0	102	113	0,920	100	100
262952/520	520	8,0	152	113	1,280	25	100
262952/680	680	8,0	203	113	1,550	25	100
262952/840	840	8,0	254	113	1,840	25	100
262952/1050	1050	8,0	318	113	2,560	25	100
262962/290	290	12,0	80	272	1,500	100	100
262962/360	360	12,0	102	272	1,700	100	100
262962/520	520	12,0	152	272	2,800	25	100
262962/680	680	12,0	203	272	3,300	25	100
262962/840	840	12,0	254	272	4,500	25	100
262962/1000	1000	12,0	302	272	5,000	25	100
262962/1200	1200	12,0	351	272	5,500	25	100

Стальная кабельная стяжка 316 (V4A) с устройством для затягивания

из нержавеющей стали 316 (DIN 1.4401), стойкой к коррозии и излучению, антимагнитной, чрезвычайной устойчивой против высоких температур (сталь от -80 до +538 °C) и агрессивных химикатов, толщина стали 0,3 мм; монтаж без дополнительных инструментов для использования в машиностроении, автомобилестроении, производстве сигнальных устройств, судостроении и горнодобывающей промышленности, в пищевой и химической промышленности, на электростанциях, в метрополитене, на морских буровых платформах, в ветросиловых установках, в области телекоммуникации.

№ арт.	Од	Ширина		Кг/100	УЕ	ПЕ
262970/1100	1100	10,0	330	5,500	10	100
262970/1315	1315	10,0	380	6,000	10	100

Устройство для затягивания и обрезания кабельных стяжек

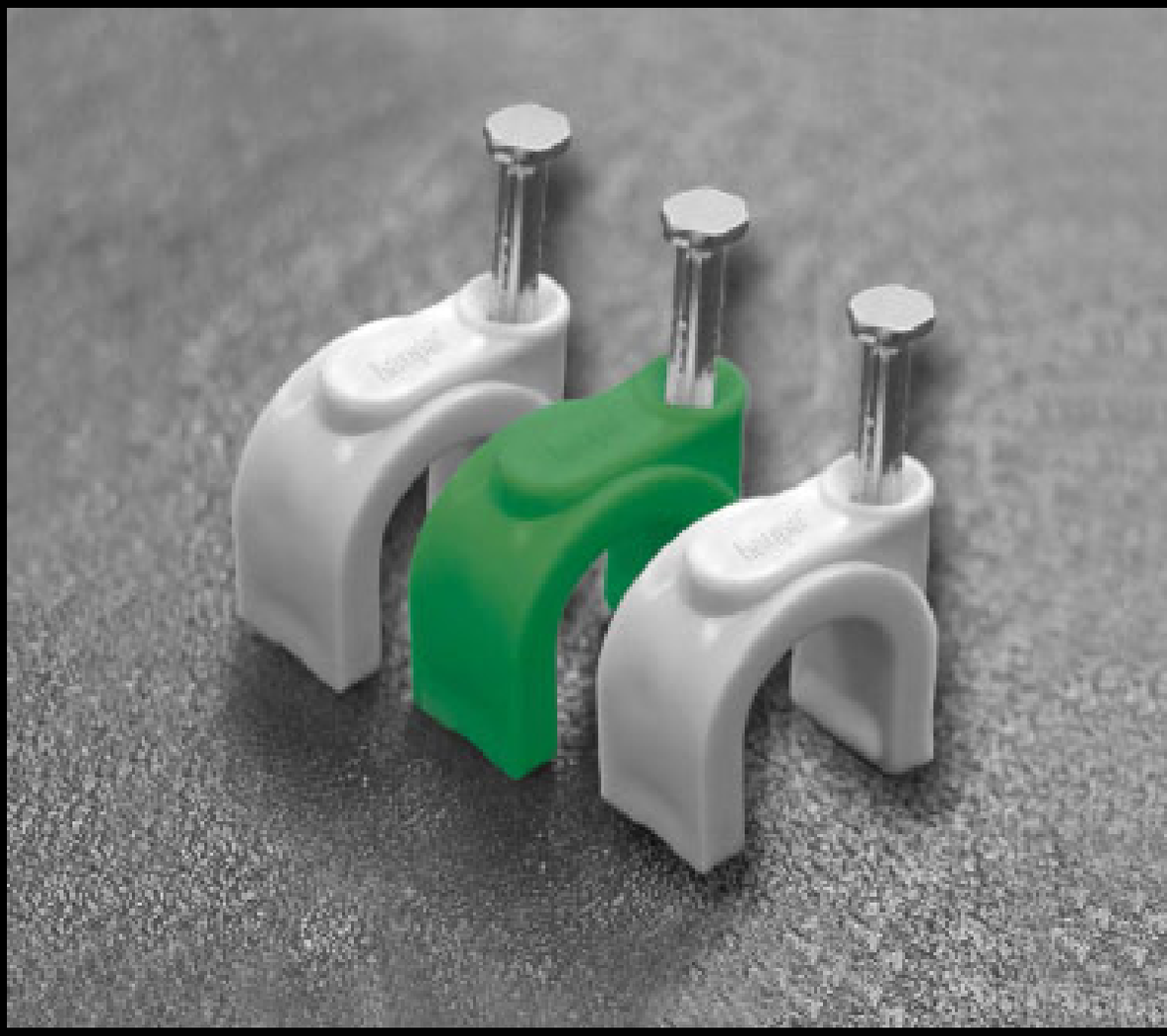
Перенапряжение и затягивание предотвращаются за счет плавного ограничения натяжения. Обрезание путем поворота инструмента. Регулировка тягового усилия

№ арт.	материал	кг	УЕ
262159	Металл	0,560	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

Скобы с гвоздями для крепления кабелей круглого сечения



haupa®

... решения которые убеждают

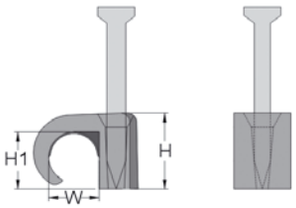
INFO

Скобы с гвоздями для крепления кабелей круглого сечения

материал: ударопрочный полиэтилен (ПЭ), без галогенов
термостойкость: от -40 °C до +80 °C, кратковременно примерно до 100 °C

Скобы с гвоздями для крепления кабелей круглого сечения

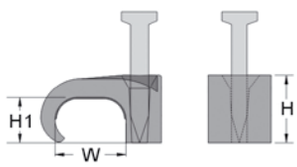
для крепления и фиксации электропроводов, оптимальная форма в виде когтя для надёжного удержания проводов, фиксируется на кабеле, исполнение со вставленным оцинкованным гвоздём, материал: ударопрочный полиэтилен (ПЭ), без галогенов, термостойкость: от -40 °C до +80 °C, кратковременно примерно до 100 °C.



№ арт.	Цвет	Ø	H	H1	W	Дг	Ø-г	Кг/100	УЕ
262200	прозрачный	2-3	4,3	2,8	2,8	19	1,65	0,032	100
262202	прозрачный	3-5	5,6	3,7	2,9	15	2,0	0,038	100
262204	ярко-белый	3-5	5,6	3,7	2,9	15	2,0	0,038	100
262206	чёрный	5-7	8,0	6,0	5,3	20	2,0	0,100	100
262208	прозрачный	5-7	8,0	6,0	5,3	20	2,0	0,100	100
262209	светло-серый	5-7	8,0	6,0	5,3	35	2,0	0,100	100
262210	ярко-белый	5-7	8,0	6,0	5,3	20	2,0	0,102	100
262212	чёрный	7-10	9,5	7,1	6,8	25	2,0	0,093	100
262214	коричневый	7-10	9,5	7,1	6,8	25	2,0	0,092	100
262215	коричневый	7-10	9,5	7,1	6,8	35	2,0	0,092	100
262216	красный	7-10	9,5	7,1	6,8	25	2,0	0,093	100
262218	ярко-белый	7-10	9,5	7,1	6,8	25	2,0	0,092	100
262220	чёрный	10-14	13,0	10,3	9,4	35	2,0	0,166	100
262222	ярко-белый	10-14	13,0	10,3	9,4	35	2,0	0,162	100
262223	светло-серый	10-14	13,0	10,3	9,4	44	2,0	0,162	100
262224	чёрный	14-20	17,1	13,7	13,1	40	2,5	0,136	50
262226	ярко-белый	14-20	17,1	13,7	13,1	40	2,5	0,138	50
262227	светло-серый	14-20	17,1	13,7	13,1	44	2,5	0,138	100
262228	чёрный	18-22	19,5	17,0	16,4	38	3,2	0,402	50
262230	ярко-белый	18-22	19,5	17,0	16,4	38	3,2	0,396	50
262232	чёрный	22-26	21,0	19,5	24,0	38	3,2	0,464	50
262234	ярко-белый	22-26	21,0	19,5	24,0	38	3,2	0,458	50
262235	светло-серый	22-26	21,0	19,5	24,0	38	3,2	0,458	50

Скобы с гвоздями для крепления плоских кабелей

для крепления и фиксации электропроводов, оптимальная форма в виде когтя для надёжного удержания проводов, фиксируется на кабеле, исполнение со вставленным оцинкованным гвоздём, материал: ударопрочный полиэтилен (ПЭ), без галогенов, термостойкость: от -40 °C до +80 °C, кратковременно примерно до 100 °C.



№ арт.	Цвет	Ø	H	H1	W	Дг	Ø-г	Кг/100	УЕ
262236	прозрачный	2-4	4,0	2,0	4,0	15	2,0	0,032	100
262238	прозрачный	3-5	5,2	3,3	4,6	15	2,0	0,038	100
262240	прозрачный	4-6	5,9	3,8	5,8	15	2,0	0,047	100
262242	светло-серый	5-8	7,5	4,9	7,9	25	2,0	0,107	100
262243	ярко-белый	5-8	7,5	4,9	7,9	25	2,0	0,103	100
262244	светло-серый	6-10	8,2	5,8	9,8	25	2,0	0,120	100
262245	ярко-белый	6-10	8,2	5,8	9,8	25	2,0	0,120	100
262246	светло-серый	7-14	9,3	6,5	11,8	25	2,0	0,176	100
262247	ярко-белый	7-14	9,3	6,5	11,8	25	2,0	0,174	100
262248	светло-серый	9-18	12,2	9,4	16,7	22	2,5	0,237	100
262249	ярко-белый	9-18	12,2	9,4	16,7	22	2,5	0,236	100

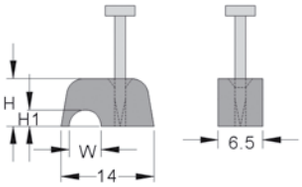
Дг = Длина гвоздя
Ø-г = Диаметр гвоздя
H = высота
H1 = высота 1
W = ширина(отверстия)

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Скобы с гвоздями для крепления кабелей круглого сечения

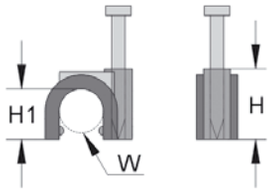
для крепления и фиксации электропроводов, исполнение со вставленным оцинкованным гвоздём, материал: ударопрочный полиэтилен (ПЭ), без галогенов, термостойкость: от -40 °C до +80 °C, кратковременно примерно до 100 °C.



№ арт.	Цвет	Ø	W	Дг	Ø-г	Кг/100	УЕ
262254	светло-серый	4,1	4,1	15	2,0	0,083	100
262256	светло-серый	4,1	4,1	20	2,0	0,089	100
262258	светло-серый	7,0	7,0	20	2,0	0,103	100
262260	светло-серый	9,0	9,0	20	2,0	0,178	100
262262	светло-серый	13,2	13,2	20	2,0	0,225	100

Скобы с гвоздями по стандарту ИСО

для крепления и фиксации электропроводов, фиксируется на кабеле, исполнение со вставленным оцинкованным гвоздём, материал: ударопрочный полиэтилен (ПЭ), без галогенов, термостойкость: от -40 °C до +80 °C, кратковременно примерно до 100 °C.



№ арт.	Цвет	Ø	H	H1	W	Дг	Ø-г	Кг/100	УЕ
262264	светло-серый	2,75	4,5	2,6	2,75	20	2,0	0,083	100
262266	светло-серый	6,0	9,0	6,6	6,0	20	2,0	0,100	100
262268	светло-серый	8,0	12,9	9,0	8,0	25	2,0	0,131	100
262270	светло-серый	9,0	12,0	9,0	9,0	22	2,0	0,132	100
262272	светло-серый	10,0	13,8	10,4	9,3	25	2,0	0,145	100
262274	светло-серый	2,75	4,5	2,6	2,75	19	1,65	0,047	100
262276	светло-серый	3,5	5,9	3,7	3,5	15	2,0	0,060	100
262278	светло-серый	4,0	6,6	4,2	4,0	18	2,5	0,091	100
262280	светло-серый	5,0	7,6	5,0	5,0	18	2,5	0,100	100
262282	светло-серый	6,0	9,0	6,6	6,0	18	2,5	0,106	100
262284	светло-серый	6,0	10,5	6,9	6,0	20	2,5	0,119	100
262286	светло-серый	7,0	11,0	7,5	7,0	22	2,5	0,128	100
262288	светло-серый	8,0	12,9	8,15	8,0	22	2,5	0,136	100
262290	светло-серый	9,0	12,0	9,0	9,0	22	2,5	0,138	100
262292	светло-серый	9,5	13,8	10,4	9,3	25	2,5	0,156	100
262294	светло-серый	11,0	16,6	12,2	11,0	27	2,5	0,234	100
262296	светло-серый	12,0	16,0	12,3	12,0	27	2,5	0,223	100
262298	светло-серый	14,0	20,5	15,6	14,0	35	3,0	0,345	100
262300	светло-серый	16,0	21,7	17,0	16,5	38	3,2	0,472	100
262302	светло-серый	18,0	22,0	17,5	18,0	38	3,2	0,457	100
262304	светло-серый	20,0	23,5	18,5	20,0	38	3,2	0,254	50
262306	светло-серый	22,0	27,8	23,0	22,0	42	3,2	0,321	50
262308	светло-серый	25,0	30,4	25,0	25,0	47	3,2	0,433	50
262310	светло-серый	32,0	40,0	33,5	32,0	56	3,6	0,306	25

Дг = Длина гвоздя
Ø-г = Диаметр гвоздя
H = высота
H1 = высота 1
W = ширина(отверстия)

Всё для кабеля

Кабельные резьбовые соединения, ИП68

haupa®

... решения которые убеждают

RoHS

INFO

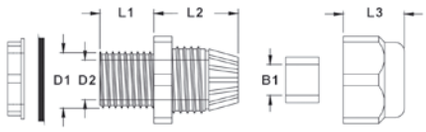
Кабельные резьбовые соединения, ИП68

Свойства:

встроенная система разгрузки от натяжения, полная сборка, соответствующие RoHS.
Кабельные резьбовые вводы HAUPA защищают электрооборудование (элеткрошкафы, ответвительные розетки) от механический воздействий, пыли и влаги благодаря тому, что прочно и плотно соединяют кабель с корпусом.
HAUPA предлагает наряду с механической резьбой также кабельные
резьбовые вводы для легированных стальных труб (PG), кабельные резьбовые соединения PG.
Кабельные резьбовые вводы HAUPA соответствуют типу защиты IP68 (пыле- и водонепроницаемые) для защиты людей от получения возможных травм во время их эксплуатации.

Кабельные резьбовые соединения, полиамид 6.6, ИП68, в сборе

Материал: полиамид 6.6, резьбовое соединение: полиамид 6.6, без галогенов, уплотнительное кольцо: TPR (термопластичная резина), без галогенов, кольцо круглого сечения: PVC, цвет: светло-серый или чёрный, диапазон температур: от –40° до +85°C, виброизоляция: встроенный фиксатор для защиты от проворачивания – для виброустойчивого монтажа, класс пожароопасности: по стандарту UL 94 V-2 (стандарт американских лабораторий по технике безопасности «Андеррайтерс 1абораториз»), степень защиты: IP68, особенности: встроенный компенсатор натяжения, удобный монтаж, в сборе, соответствует RoHS (Директиве, ограничивающей содержание вредных веществ)



№ арт.	Цвет		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ	
250040	светло-серый	**M12**	3-6,5	12,0	8,3	6,9	7,9	19,6	13,6	15	0,024	10	4.250
250042	светло-серый	**M16**	5-10	16,0	10,9	9,6	15,5	23,4	16,9	22	0,024	10	1.700
250044	светло-серый	**M20**	8-12	20,0	14,1	12,5	10,0	25,0	18,1	24	0,024	10	1.200
250046	светло-серый	**M20**	10-14	20,0	15,0	14,8	10,0	28,5	18,5	27	0,024	10	1.190
250048	светло-серый	**M20**	10-14	20,0	15,0	14,8	15,0	28,5	18,5	27	0,024	10	1.190
250050	светло-серый	**M25**	13-18	25,0	18,6	18,4	15,2	29,4	22,3	33	0,024	10	680
250052	светло-серый	**M32**	18-25	32,0	26,0	25,0	14,7	34,5	25,7	42	0,024	10	340
250054	светло-серый	**M40**	22-32	40,0	33,7	33,1	18,4	41,7	31,3	54	0,024	5	230
250056	светло-серый	**M50**	30-38	50,0	41,9	40,0	17,8	44,2	31,3	61	0,024	5	160
250058	светло-серый	**M63**	34-44	61,0	55,0	43,2	18,5	44,6	32,7	66	0,024	5	120

№ арт.	Цвет		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ	
250080	чёрный	**M12**	3-6,5	12,0	8,3	6,9	7,9	19,6	13,6	15	0,024	10	4.250
250082	чёрный	**M16**	5-10	16,0	10,9	9,6	15,5	23,4	16,9	22	0,024	10	1.700
250084	чёрный	**M20**	8-12	20,0	14,1	12,5	10,0	25,0	18,1	24	0,024	10	1.200
250086	чёрный	**M20**	10-14	20,0	15,0	14,8	10,0	28,5	18,5	27	1,620	10	1.190
250088	чёрный	**M20**	10-14	20,0	15,0	14,8	15,0	28,5	18,5	27	17,000	10	1.190
250090	чёрный	**M25**	13-18	25,0	18,6	18,4	15,2	29,4	22,3	33	2,690	10	680
250092	чёрный	**M32**	18-25	32,0	26,0	25,0	14,7	34,5	25,7	42	4,560	10	340
250094	чёрный	**M40**	22-32	40,0	33,7	33,1	18,4	41,7	31,3	54	8,100	5	230
250096	чёрный	**M50**	30-38	50,0	41,9	40,0	17,8	44,2	31,3	61	10,100	5	160
250098	чёрный	**M63**	34-44	61,0	55,0	43,2	18,5	44,6	32,7	66	11,400	5	120

№ арт.	Цвет		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ	
250060	светло-серый	**PG7**	3,5-6	12,5	8,3	6,9	7,9	20,0	13,3	15	0,024	10	4.250
250062	светло-серый	**PG9**	4-8	15,2	10,5	7,8	7,9	22,0	15,1	19	0,024	10	2.980
250064	светло-серый	**PG11**	5-10	18,6	13,2	10,8	7,9	23,7	18,3	22	0,024	10	2.040
250066	светло-серый	**PG13,5**	6-12	20,4	15,5	12,5	8,9	24,6	18,9	24	0,024	10	1.530
250068	светло-серый	**PG16**	10-14	22,5	17,2	15,0	9,8	26,2	19,5	27	0,024	10	1.190
250070	светло-серый	**PG21**	13-18	28,3	22,4	18,5	10,8	30,0	23,7	33	0,024	10	680
250072	светло-серый	**PG29**	18-25	37,0	30,6	25,3	10,8	35,0	27,4	42	0,024	10	380
250074	светло-серый	**PG36**	22-32	47,0	35,3	36,3	7,9	42,3	30,3	53	0,024	5	200
250076	светло-серый	**PG42**	30-38	54,0	40,0	40,4	14,5	44,0	31,2	60	0,024	5	140
250078	светло-серый	**PG48**	34-44	59,3	46,2	46,3	15,6	42,7	31,3	65	0,024	5	130

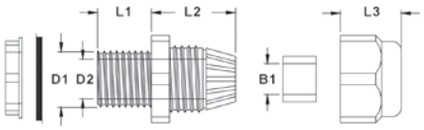
№ арт.	Цвет		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ	
250100	чёрный	**PG7**	3,5-6	12,5	8,3	6,9	7,9	20,0	13,3	15	0,560	10	4.250
250102	чёрный	**PG9**	4-8	15,2	10,5	7,8	7,9	22,0	15,1	19	7,500	10	2.980
250104	чёрный	**PG11**	5-10	18,6	13,2	10,8	7,9	23,7	18,3	22	1,030	10	2.040
250106	чёрный	**PG13,5**	6-12	20,4	15,5	12,5	8,9	24,6	18,9	24	1,400	10	1.530
250108	чёрный	**PG16**	10-14	22,5	17,2	15,0	9,8	26,2	19,5	27	1,560	10	1.190
250110	чёрный	**PG21**	13-18	28,3	22,4	18,5	10,8	30,0	23,7	33	2,480	10	680
250112	чёрный	**PG29**	18-25	37,0	30,6	25,3	10,8	35,0	27,4	42	4,160	10	380
250114	чёрный	**PG36**	22-32	47,0	35,3	36,3	7,9	42,3	30,3	53	8,240	5	200
250116	чёрный	**PG42**	30-38	54,0	40,0	40,4	14,5	44,0	31,2	60	10,800	5	140
250118	чёрный	**PG48**	34-44	59,3	46,2	46,3	15,6	42,7	31,3	65	11,600	5	130

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

SlimTop - Кабельные резьбовые соединения, полиамид 6.6, IP68, промышленность, не в сборе

Материал: полиамид 6.6, резьбовое соединение: полиамид 6.6, без галогенов, уплотнительное кольцо: TPR (термопластичная резина), без галогенов, кольцо круглого сечения: PVC, цвет: светло-серый или чёрный, диапазон температур: от –40° до +85°C, виброизоляция: встроенный фиксатор для защиты от проворачивания – для виброустойчивого монтажа, класс пожароопасности: по стандарту UL 94 V-2 (стандарт американских лабораторий по технике безопасности «Андеррайтерс 1абораториз»), степень защиты: IP68, особенности: встроенный компенсатор натяжения, удобный монтаж, не в сборе, соответствует RoHS (Директиве, ограничивающей содержание вредных веществ)

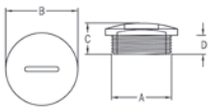


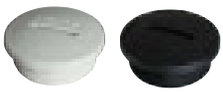
№ арт.	Цвет		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ	
250140	светло-серый	**M12**	3 - 6,5	12,0	7,3	7,1	8,0	19,6	12,7	15	0,400	10	4.250
250142	светло-серый	**M16**	5 - 10	16,0	10,7	10,4	8,0	23,3	16,1	20	0,800	10	1.700
250044	светло-серый	**M20**	8-12	20,0	14,1	12,5	10,0	25,0	18,1	24	0,024	10	1.200
250144	светло-серый	**M25**	11 - 17	25,0	18,0	17,3	8,0	30,0	20,0	29	1,400	10	680
250146	светло-серый	**M32**	15 - 21	32,0	25,7	21,6	10,0	35,4	24,1	36	2,900	10	340
250148	светло-серый	**M40**	20 - 28	40,0	32,7	28,6	10,0	39,4	27,5	46	4,800	5	230
250150	светло-серый	**M50**	27 - 35	50,0	42,4	35,8	12,0	43,4	31,8	55	8,300	5	160
250152	светло-серый	**M63**	32 - 42	63,0	55,0	48,8	12,0	46,4	33,7	68	10,200	5	120

№ арт.	Цвет		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ	
250120	чёрный	**M12**	3 - 6,5	12,0	7,3	7,1	8,0	19,6	12,7	15	0,400	10	4.250
250122	чёрный	**M16**	5 - 10	16,0	10,7	10,4	8,0	23,3	16,1	20	0,8	10	1.700
250084	чёрный	**M20**	8-12	20,0	14,1	12,5	10,0	25,0	18,1	24	0,024	10	1.200
250124	чёрный	**M25**	11 - 17	25,0	14,1	17,3	20,0	25	18,1	29	1,400	10	680
250126	чёрный	**M32**	11 - 17	32,0	25,7	21,6	10,0	35,4	24,1	36	2,900	10	340
250128	чёрный	**M40**	20 - 28	40,0	32,7	28,6	10,0	39,4	27,5	46	4,800	5	230
250130	чёрный	**M50**	27 - 35	50,0	42,4	35,8	12,0	43,4	31,8	55	8,300	5	160
250132	чёрный	**M63**	32 - 42	63,0	55,0	48,8	12,0	46,4	33,7	68	10,200	5	120

Заглушка

Заглушка черный и светло-серый





№ арт.	Цвет		A	B	D	D	Кг/100	УЕ	
250196	светло-серый	**M12**	11,7	15,0	10,0	6,0	0,090	100	
250198	светло-серый	**M16**	15,7	20,0	10,5	6,0	0,150	100	
250200	светло-серый	**M20**	19,9	24,0	12,8	6,0	0,220	100	
250202	светло-серый	**M25**	24,7	29,7	12,8	7,8	0,350	100	
250204	светло-серый	**M32**	31,7	36,6	13,3	7,8	0,330	50	
250206	светло-серый	**M40**	39,9	45,8	13,4	7,8	0,420	50	
250208	светло-серый	**M50**	49,4	55,5	16,2	9,8	1,300	10	
250210	светло-серый	**M63**	62,4	69,3	17,5	11,8	1,800	10	
250212	светло-серый	**PG7**	12,2	14,8	10,0	6,0	0,090	100	
250214	светло-серый	**PG9**	15,1	18,7	10,4	6,0	0,140	100	
250216	светло-серый	**PG11**	18,5	21,7	10,4	6,0	0,140	100	
250218	светло-серый	**PG13,5**	20,3	23,7	10,3	6,0	0,210	100	
250220	светло-серый	**PG16**	22,3	27,0	10,3	6,0	0,290	100	
250222	светло-серый	**PG21**	28,2	32,8	12,8	7,8	0,480	100	
250224	светло-серый	**PG29**	37,0	44,1	13,2	7,8	0,400	50	
250226	светло-серый	**PG36**	47,0	52,6	13,7	7,8	0,500	50	
250228	светло-серый	**PG42**	54,0	59,5	16,2	9,6	0,090	10	
250230	светло-серый	**PG48**	59,6	64,2	17,5	11,8	1,800	10	

№ арт.	Цвет		A	B	D	D	Кг/100	УЕ	
250160	чёрный	**M12**	11,7	15,0	10,0	6,0	0,090	100	
250162	чёрный	**M16**	15,7	20,0	10,5	6,0	0,150	100	
250164	чёрный	**M20**	19,9	24,0	10,5	6,0	0,220	100	
250166	чёрный	**M25**	24,7	29,7	12,8	7,8	0,350	100	
250168	чёрный	**M32**	31,7	36,6	13,3	7,8	0,330	50	
250170	чёрный	**M40**	39,9	45,8	13,4	7,8	0,420	50	
250172	чёрный	**M50**	49,4	55,5	16,2	9,8	1,300	10	
250174	чёрный	**M63**	62,4	69,3	17,5	11,8	1,800	10	
250176	чёрный	**PG7**	12,2	14,8	10,0	6,0	0,090	100	
250178	чёрный	**PG9**	15,1	18,7	10,4	6,0	0,140	100	
250180	чёрный	**PG11**	18,5	21,7	10,4	6,0	0,140	100	
250182	чёрный	**PG13,5**	20,3	23,7	10,3	6,0	0,210	100	
250184	чёрный	**PG16**	22,3	27,0	10,3	6,0	0,290	100	
250186	чёрный	**PG21**	28,2	32,8	12,8	7,8	0,480	100	
250188	чёрный	**PG29**	37,0	44,1	13,2	7,8	0,400	50	
250190	чёрный	**PG36**	47,0	52,6	13,7	7,8	0,500	50	
250192	чёрный	**M12**	54,0	59,5	16,2	9,6	1,300	10	
250194	чёрный	**PG48**	59,6	64,2	17,5	11,8	1,800	10	

RoHS

INFO

Кабельный резьбовой ввод изготовлен из никелированной латуни, IP68

Свойства:
встроенная система разгрузки от натяжения, полная сборка, соответствующие RoHS.
Кабельные резьбовые вводы HAUPA защищают электрооборудование (элеткрошкафы, ответвительные розетки) от механический воздействий, пыли и влаги благодаря тому, что прочно и плотно соединяют кабель с корпусом.
HAUPA предлагает наряду с механической резьбой также кабельные резьбовые вводы для легированных стальных труб (PG), кабельные резьбовые соединения PG.

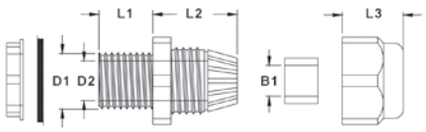
Для соответствующей ЭМС установки должны использоваться латунные кабельные резьбовые вводы с ЭМС-вставками.

Кабельные резьбовые вводы HAUPA соответствуют типу защиты IP68 (пыле- и водонепроницаемые) для защиты людей от получения возможных травм во время их эксплуатации.

ЭМС Кабельный резьбовой ввод изготовлен из никелированной латуни, IP68, полностью собран

Материал: Латунь никелированная (без галогенов)
уплотнительное кольцо: термоэластопласт.
Диапазон температур: от -40°C до +120°C
Тип защиты: IP68

IP68



№ арт.		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ
250600	**M12**	3-8,5	12,0	8,4	6,8	6,2	17,0	10,9	14	0,024	10
250602	**M16**	4 - 8	16,0	12,0	8,6	7,7	18,0	12,9	18	0,024	10
250604	**M20**	6 - 12	20,0	16,0	11,9	8,1	20,0	13,9	22	0,030	10
250606	**M25**	10 - 14	25,0	20,5	14,5	8,5	20,2	14,0	24 - 27	0,043	10
250608	**M32**	15 - 22	32,0	27,0	21,5	10	24,5	18,0	35	0,085	10
250610	**M40**	18 - 25	40,0	35,5	25,5	11	27,0	19,0	40 - 45	0,140	5
250611	**M40**	22 - 30	40,0	35,0	30,5	11,0	28,0	20,5	45	0,140	5
250612	**M50**	32 - 38	50,0	44,0	39,0	13	32,0	23,0	55 - 57	0,260	5
250614	**M63**	37 - 44	63,0	55,5	44,5	14	34,0	22,0	64 - 68	0,380	5

№ арт.		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ
250630	**PG7**	3 - 6,5	12,0	8,5	6,9	6,5	16,5	10,8	14	0,013	10
250632	**PG9**	4 - 8	14,8	11,8	8,5	8,1	18,9	12,7	17	0,019	10
250634	**PG11**	5 - 10	18,2	14,2	10,5	8	18,5	13,5	20 - 21	0,028	10
250636	**PG13,5**	6 - 12	20,1	16,2	12,1	7,7	20,5	13,9	23 - 22	0,033	10
250638	**PG16**	10 - 14	22,2	18,3	14,5	8,3	19,7	14,2	25 - 24	0,038	10
250640	**PG21**	13 - 18	28,2	23,8	18,2	8,8	23,3	16,5	30	0,060	10
250642	**PG29**	18 - 25	36,6	32,4	25,2	10,0	26,3	19,4	40	0,111	10
250644	**PG36**	25 - 33	46,0	41,5	33,2	11,0	32,0	22,0	50	0,190	5
250646	**PG42**	32 - 38	53,8	47,7	38,7	12,0	32,0	22,0	57	0,255	5
250648	**PG48**	37 - 44	59,0	52,6	44,5	12,6	33,9	22,8	64	0,345	5

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

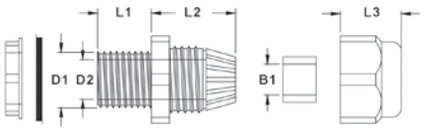
RoHS

Кабельный резьбовой ввод изготовлен из никелированной латуни, IP68, полностью собран

Для установки с соблюдением принципов электромагнитной совместимости необходимо использовать эти латунные кабельные резьбовые соединения со вставками с защитой от электромагнитных.

Материал: Латунь никелированная (без галогенов)
уплотнительное кольцо: термоэластопласт.
Диапазон температур: от -40°C до +120°C
Тип защиты: IP68

IP68 EMV EMC



№ арт.		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ
250650	**M12**	3 - 8,5	12,0	8,4	6,8	6,2	17,0	10,9	14	0,013	10
250652	**M16**	4 - 8	16,0	12,0	8,6	7,7	18,0	12,9	18	0,024	10
250654	**M20**	6 - 12	20,0	16,0	11,9	8,1	20,0	13,9	22	0,030	10
250656	**M25**	10 - 14	25,0	20,5	14,5	8,5	20,2	14,0	24 - 27	0,043	10
250658	**M32**	15 - 22	32,0	27,0	21,5	10,0	24,5	18,0	35	0,085	10
250660	**M40**	18 - 25	40,0	35,5	25,5	11,0	27,0	19,0	40 - 45	0,140	5
250661	**M40**	22 - 30	40,0	35,0	30,5	11,0	28,0	20,5	45	0,140	5
250662	**M50**	32 - 38	50,0	44,0	39,0	13,0	32,0	23,0	55 - 57	0,260	5
250664	**M63**	37 - 44	63,0	55,5	44,5	14,0	34,0	22,0	64 - 68	0,380	5

№ арт.		KB	D1	D2	B1	L1	L2	L3	Шз	Кг/100	УЕ
250666	**PG7**	3 - 6,5	12,0	8,5	6,9	6,5	16,5	10,8	14	0,013	10
250668	**PG9**	4 - 8	14,8	11,8	8,5	8,1	18,9	12,7	17	0,019	10
250670	**PG11**	5 - 10	18,2	14,2	10,5	8,0	18,5	13,5	20 - 21	0,028	10
250672	**PG13,5**	6 - 12	20,1	16,2	12,1	7,7	20,5	13,9	23 - 22	0,033	10
250674	**PG16**	10 - 14	22,2	18,3	14,5	8,3	19,7	14,2	25 - 24	0,038	10
250676	**PG21**	13 - 18	28,2	23,8	18,2	8,8	23,3	16,5	30	0,060	10
250678	**PG29**	18 - 25	36,6	32,4	25,2	10,0	26,3	19,4	40	0,111	10
250680	**PG36**	25 - 33	46,0	41,5	33,2	11,0	32,0	22,0	50	0,190	5
250682	**PG42**	32 - 38	53,8	47,7	38,7	12,0	32,0	22,0	57	0,255	5
250684	**PG48**	37 - 44	59,0	52,6	44,5	12,6	33,9	22,8	64	0,345	5

RoHS

Усадочные шланги

Из полиолефина, радиационное отверждение, самозатухающий согласно MV SS 302; гибкие, универсальные возможности применения, устойчивы к воздействию УФ-лучей, пробивная прочность: 15-25 кВ/мм согласно DIN 53481, усадочная температура > 115°C, температура длительной эксплуатации от - 55°C до 135°C, DIY упаковка длиной 1 м

№ арт.	Ø назад	Ø nach	мм	кг	УЕ
262085	4,8	2,4	0,5	0,007	10
262086	6,4	3,2	0,6	0,010	10
262087	9,5	4,8	0,6	0,012	10
262088	12,7	6,4	0,6	0,017	10
262089	19,0	9,5	0,8	0,035	10
262090	25,4	12,7	0,9	0,045	10

Усадочные шланги

Из полиолефина, радиационное отверждение, самозатухающий согласно MV SS 302; гибкие, универсальные возможности применения, пробивная прочность: 15-25 кВ/мм согласно DIN 53481, усадочная температура > 115°C, температура длительной эксплуатации от - 55°C до 135°C, DIY упаковка длиной 5 м

№ арт.	Ø назад	Ø после	мм	кг	УЕ
262095	19,0	9,5	0,8	0,173	1
262096	25,4	12,7	0,9	0,223	1

Усадочные шланги

Из полиолефина, радиационное отверждение, самозатухающий согласно MV SS 302; гибкие, универсальные возможности применения, пробивная прочность: 15-25 кВ/мм согласно DIN 53481, усадочная температура > 115°C, температура длительной эксплуатации от - 55°C до 135°C, DIY упаковка длиной 10 м

№ арт.	Ø назад	Ø после	мм	кг	УЕ
262073	1,2	0,6	0,4	0,024	1
262074	1,6	0,8	0,5	0,027	1
262075	2,4	1,2	0,5	0,045	1
262076	3,2	1,6	0,5	0,055	1
262091	4,8	2,4	0,5	0,074	1
262092	6,4	3,2	0,6	0,106	1
262093	9,5	4,8	0,6	0,123	1
262094	12,7	6,4	0,6	0,180	1

Усадочные шланги

Из полиолефина, радиационное отверждение, самозатухающий согласно MV SS 302; гибкие, универсальные возможности применения, пробивная прочность: 15-25 кВ/мм согласно DIN 53481, усадочная температура > 115°C, температура длительной эксплуатации от - 55°C до 135°C, упаковка в рулонах по 75 м

№ арт.	Ø назад	Ø после	мм	кг	УЕ
262093/75	9,5	4,8	0,6	1,100	1

Промышленный нагнетатель горячего воздуха для термоусадочных шлангов

Электронный нагнетатель горячего воздуха с плавной регулировкой температуры и двумя режимами нагнетания воздуха. Устройство отличается небольшим весом и компактностью конструкции. Благодаря этому устройство идеально подходит для долгой и неутомительной работы, а также для эксплуатации на недоступных участках. Устройство имеет плавную регулировку температуры, имеет два режима нагнетания воздуха. Предназначено для работы с термоусадочными шлангами.

Технические характеристики:
Длина/диаметр (защиты от удара): 325 мм / 85 мм
Напряжение: 230В / 50 Гц (возможны также иные напряжения)
Мощность: 2000 Вт
Температура: 100o - 600o (плавное регулирование)
Объем воздуха: мин. 300 л/мин / макс. 500 л/мин

№ арт.	кг	УЕ
262097	0,773	1

ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

Всё для кабеля

Электрическая изолента

haupa®

... решения которые убеждают

INFO

Изоляционные ленты

Изоляционные ленты
Типичные случаи применения в электромонтажных работах:
изолирование,
герметизация,
ремонт обивки,
защита от коррозии, жары, электромагнитных помех,
маркировка кабелей и т.д.

Преимущества:
- сертифицированы Союзом немецких электротехников
- соответствуют стандарту DIN EN 60454-3-1
- Лёгкость отматывания
- отличная клеящая способность
- высокая эластичность
- прилегание без складок к неровным основам
- прочные на разрыв и устойчивые к старению
- пламезащитные
- самогасящиеся
- термостойкие в диапазоне от -30 до 105 °C
- водо-, атмосферо- и УФ-стойкие
- универсальные в применении
- для изолирования, связывания, маркировки
- в ассортименте 10 цветов

Rainbow-Pack

- сертифицирована Союзом немецких электротехников
- DIN EN 60454-3-1
- водо-, атмосферо- и Уф-стойкая

№ арт.	ширина (мм)	длина (м)	Толщина	Цвет	кг	УЕ
263820	15	10	0,15		0,035	1

HUPtape-15
Электрическая изолента для профессионального применения

Материал: ПВХ, качество сертифицировано Союзом немецких электротехников, соответствует стандарту DIN EN 60454-3-1, пламезащитная, самогасящаяся, термостойкая в диапазоне температур от -30 до 105 °C, водостойкая, атмосферостойкая и УФ-стойкая, с высокой эластичностью и отличной клеящей способностью, универсальная в применении, прочная на разрыв и устойчивая к старению, для изолирования, связывания и маркировки, на выбор предлагаются десять различных цветов

№ арт.	ширина (мм)	длина (м)	Толщина	Цвет	кг		УЕ
263800	15	10	0,15		0,035	120	10
263802	15	10	0,15		0,035	120	10
263804	15	10	0,15		0,035	120	10
263806	15	10	0,15		0,035	120	10
263808	15	10	0,15		0,035	120	10
263810	15	10	0,15		0,035	120	10
263812	15	10	0,15		0,035	120	10
263814	15	10	0,15		0,035	120	10
263816	15	10	0,15		0,035	120	10
263818	15	10	0,15		0,035	120	10

№ арт.	ширина (мм)	длина (м)	Толщина	Цвет	кг		УЕ
263822	15	20	0,15		0,060	60	10
263824	15	20	0,15		0,060	60	10
263826	15	20	0,15		0,060	60	10
263828	15	20	0,15		0,060	60	10
263830	15	20	0,15		0,060	60	10
263832	15	20	0,15		0,060	60	10
263834	15	20	0,15		0,060	60	10
263836	15	20	0,15		0,060	60	10
263838	15	20	0,15		0,060	60	10
263840	15	20	0,15		0,060	60	10

№ арт.	ширина (мм)	длина (м)	Толщина	Цвет	кг		УЕ
263842	19	20	0,15		0,076	48	8
263844	19	20	0,15		0,076	48	8
263846	19	20	0,15		0,076	48	8
263848	19	20	0,15		0,076	48	8
263850	19	20	0,15		0,076	48	8
263852	19	20	0,15		0,076	48	8
263854	19	20	0,15		0,076	48	8
263856	19	20	0,15		0,076	48	8
263858	19	20	0,15		0,076	48	8
263860	19	20	0,15		0,076	48	8

№ арт.	ширина (мм)	длина (м)	Толщина	Цвет	кг		УЕ
263862	25	20	0,15		0,100	36	6
263864	25	20	0,15		0,100	36	6
263866	25	20	0,15		0,100	36	6
263868	25	20	0,15		0,010	36	6
263870	25	20	0,15		0,100	36	6
263872	25	20	0,15		0,100	36	6
263874	25	20	0,15		0,100	36	6
263876	25	20	0,15		0,100	36	6
263878	25	20	0,15		0,100	36	6
263880	25	20	0,15		0,100	36	6

№ арт.	ширина (мм)	длина (м)	Толщина	Цвет	кг		УЕ
263882	19	33	0,15		0,120	48	8
263884	19	33	0,15		0,120	48	6
263886	19	33	0,15		0,120	48	6
263888	19	33	0,15		0,120	48	6
263890	19	33	0,15		0,120	48	6
263892	19	33	0,15		0,120	48	6
263894	19	33	0,15		0,120	48	6
263896	19	33	0,15		0,120	48	6
263898	19	33	0,15		0,120	48	6
263900	19	33	0,15		0,120	48	6

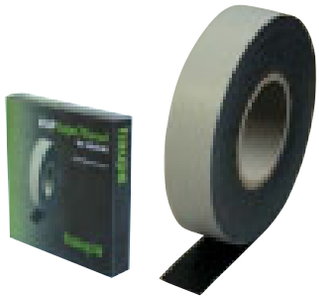
ПЕ продажная единица УЕ упаковочная единица/шт.
Пояснения к сокращениям, встречающимся в заголовках таблиц, Вы сможете найти на задней складной странице обложки. Сокращения расположены в алфавитном порядке.

RoHS

Самозапаивание

Самозапаиваемая изоляционная лента „tape76seal“

- создает однородные запаиваемые слои намотки
- превосходные диэлектрические свойства
- устойчивость к атмосферным воздействиям (устойчивость к УФ)
- изоляция на кабелях среднего напряжения до 69 кВ
- устойчивость к коррозии, кислотам и щелочам
- по одной в картонной упаковке



№ арт.	Од	ширина (мм)	Толщина	кг	УЕ
263940	9 м	19	0,76	0,203	1

Морозостойкость

Изоляционная морозостойкая лента „HUPtape-22plus“

- превосходные намоточные свойства
- использование даже при очень низкой температуре
- максимальная устойчивость к атмосферным воздействиям (устойчивость к УФ)
- устойчивость к коррозии, кислотам и щелочам
- рабочая температура: от -18°C до + 60°C
- по одной в пластиковой коробке

№ арт.	Од	ширина (мм)	Толщина	кг	УЕ
263930	20 м	19	0,215	0,105	1