

## Штепсельные гильзы, изоляционные гильзы, разъёмы

### Плоский штекер

- медный без покрытия
- не изолированный



Арт. №	шт.разм.	ф.	УЕ	ПЕ	
280180	6,3x0,8	1	0°	200	100
280182	6,3x0,8	5	45°	200	100
280184	6,3x0,8	2	90°	200	100
280186	6,3x0,8	4	0°	200	100
280188	6,3x0,8	3	90°	200	100

### Плоский штекер

- латунный луженый
- не изолированный



Арт. №	шт.разм.	ф.	УЕ	ПЕ	
280190	6,3x0,8	1	0°	200	100
280192	6,3x0,8	5	45°	200	100
280194	6,3x0,8	2	90°	200	100
280196	6,3x0,8	4	0°	200	100
280198	6,3x0,8	3	90°	200	100

### Изоляционные гильзы

- Из ПВХ и нейлона



Арт. №	шт.разм.	ф.	УЕ	ПЕ	
280200	6,3x0,8	1	PVC	100	100
280202	6,3x0,8	2	Nylon	100	100
280204	4,8x0,8	6	PVC	100	100
280206	4,8x0,8	2	Nylon	100	100
280208	2,8x0,8	6	PVC	100	100
280210	2,8x0,8	5	Nylon	100	100
280212	6,3x0,8	4	PVC	100	100
280214	6,3x0,8	3	Nylon	100	100

### Эластичные разъёмы с плоскими штекерами

- 1 - 12 - полюсный, ПВХ, естественный цвет



Арт. №	шт.разм.	ф.	УЕ	ПЕ
280460	2,8x0,8	1	100	100
280482	2,8x0,8	12	10	100
280490	4,8x0,8	1	100	100
280512	4,8x0,8	12	10	100
280520	6,3x0,8	1	100	100
280542	6,3x0,8	12	10	100
280550	2,8x0,8	1	100	100
280572	2,8x0,8	12	50	100

### Эластичные распределители

- ПВХ, естественный цвет



Арт. №	шт.разм.	ф.	УЕ	ПЕ
280580	6,3x0,8	1	50	100
280582	6,3x0,8	2	50	100

## Кабельные наконечники

### Кабельные наконечники со сжимным кольцом без изоляции DIN 46234

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



Арт. №	СП	М	Ш	УЕ	ПЕ
290619	<b>0,5-1,0</b>	2,5	8,0	100	100
290620		3	8,0	100	100
290621		3,5	8,0	100	100
290622		4	8,0	100	100
290624		5	8,0	100	100
290623		6	10,0	100	100
290625		8	14,0	100	100
290617		10	14,0	100	100
290626	<b>1,5-2,5</b>	3	8,0	100	100
290627		3,5	8,0	100	100
290628		4	8,0	100	100
290630		5	10,0	100	100
290632		6	11,0	100	100
290634		8	15,0	100	100
290635		10	15,0	100	100
290637	<b>4,0-6,0</b>	3,5	8,0	100	100
290636		4	8,0	100	100
290646	<b>6</b>	5	10,0	100	100
290648		6	11,0	100	100
290650		8	14,0	100	100
290652		10	18,0	100	100
290654		12	18,0	100	100
290656	<b>10</b>	5	10,0	100	100
290658		6	11,0	100	100
290660		8	14,0	100	100
290662		10	18,0	100	100
290663		12	22,0	100	100
290664	<b>16</b>	5	10,0	100	100
290666		6	11,0	100	100
290668		8	14,0	100	100
290670		10	18,0	100	100
290672		12	22,0	100	100
290676	<b>25</b>	6	12,0	50	100
290678		8	16,0	50	100
290680		10	18,0	50	100
290682		12	22,0	50	100
290684		16	28,0	50	100
290686	<b>35</b>	8	16,0	50	100
290688		10	18,0	50	100
290690		12	22,0	50	100
290692		16	28,0	50	100
290694	<b>50</b>	8	18,0	40	100
290696		10	18,0	40	100
290698		12	22,0	40	100
290700		16	28,0	25	100
290701	<b>70</b>	8	22,0	25	100
290702		10	22,0	25	100
290704		12	22,0	20	100
290707	<b>95</b>	8	24,0	20	100
290708		10	24,0	20	100
290710		12	24,0	20	100
290712		16	28,0	20	100
290713	<b>120</b>	10	24,0	25	100
290714		12	24,0	25	100
290716		16	28,0	25	100
290717		20	32,0	25	100
290719	<b>150</b>	10	30,0	25	100
290721		12	30,0	25	100
290718		16	30,0	25	100
290720	<b>185</b>	16	36,0	20	100

### Изолир. сжим. кабельные наконечники

- нейлоновая изоляция
- В форме кольца



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
260902		5	100	100
260904	<b>10</b>	6	100	100
260906		8	100	100
260908		10	100	100
260910		12	100	100
260912	<b>16</b>	5	100	100
260914		6	100	100
260916		8	100	100
260918		10	100	100
260920		12	100	100
260922	<b>25</b>	5	100	100
260924		6	100	100
260926		8	100	100
260928		10	100	100
260930		12	100	100
260932		16	100	100
260934	<b>35</b>	6	100	100
260936		8	100	100
260938		10	100	100
260940		12	100	100
260942		16	100	100
260944	<b>50</b>	6	50	100
260946		2,5	50	100
260948		8	50	100
260950		12	50	100
260952		16	50	100
260954	<b>70</b>	6	50	100
260956		8	50	100
260960		12	50	100
260962		16	50	100
260964	<b>95</b>	8	50	100
260966		10	50	100
260968		12	50	100
260970		16	50	100
260972	<b>120</b>	8	25	100
260974		10	25	100
260976		12	25	100
260978		16	25	100
260980	<b>150</b>	10	25	100
260982		12	25	100
260984		16	25	100

### Изолир. сжим. кабельные наконечники

- нейлоновая изоляция
- В форме вилки



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
260858	<b>10</b>	5	50	100
260860		6	50	100
260862	<b>16</b>	5	50	100
260863		8	50	100

haupa®

... решения которые убеждают

ООО <ХАУПА-РУ> РОССИЯ, 180000, Псков, ул. Советская д.60-А. Цены – по запросу. Возможны технические изменения и опечатки.

### Сжимающий кабельный наконечник с вилкой без изоляции DIN 46234

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



Арт. №	СП	М	Ш	УЕ	ПЕ
290730	<b>0,5-1,0</b>	3	5,6	100	100
290731		3,5	6,5	100	100
290732		4	6,4	100	100
290734		5	8,0	100	100
290735		6	9,2	100	100
290736	<b>1,5-2,5</b>	3	5,6	100	100
290738		4	6,6	100	100
290739		3,5	6,6	100	100
290740		5	9,1	100	100
290742		6	10,0	100	100
290744	<b>4,0-6,0</b>	4	8,0	100	100
290746		5	9,0	100	100
290748		6	11,0	100	100
290750		8	15,2	100	100
290751		10	19,0	100	100
290752	<b>10</b>	5	9,0	100	100
290754		6	10,3	100	100
290756	<b>16</b>	6	11,0	100	100

### Сжимающий кабельный наконечник со штифтом без изоляции DIN 46230

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



Арт. №	СП	Ш	УЕ	ПЕ
290770	<b>0,5-1,0</b>	1,8	100	100
290771		1,8	100	100
290773	<b>1,5-2,5</b>	1,8	100	100
290775		1,8	100	100
290777	<b>4,0-6,0</b>	2,6	100	100
290776	<b>10,0</b>	4,0	100	100
290778	<b>16</b>	4,5	100	100
290780	<b>25</b>	7,0	100	100
290782	<b>35</b>	8,0	100	100
290784	<b>50</b>	9,5	100	100
290786	<b>70</b>	11,5	50	100
290788	<b>95</b>	13,5	50	100

### Параллельные соединители DIN 46341, часть 1, форма А

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



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
291090	<b>0,5-1,0</b>	100	100
291092	<b>1,5-2,5</b>	100	100
291096	<b>4-6</b>	100	100
291098	<b>10</b>	100	100
291100	<b>16</b>	100	100
291102	<b>25</b>	100	100
291104	<b>35</b>	50	100
291106	<b>50</b>	50	100
291108	<b>70</b>	50	100
291110	<b>95</b>	25	100
291112	<b>120</b>	25	100
291114	<b>150</b>	20	100

### Стыковые соединители DIN 46341, часть 1, форма В

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



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
291119	<b>0,5-1,0</b>	100	100
291120	<b>1,5-2,5</b>	100	100
291124	<b>4-6</b>	100	100
291126	<b>10</b>	100	100
291128	<b>16</b>	50	100
291130	<b>25</b>	50	100
291132	<b>35</b>	25	100
291134	<b>50</b>	25	100
291136	<b>70</b>	25	100
291138	<b>95</b>	25	100
291140	<b>120</b>	25	100
291142	<b>150</b>	20	100

### Облегченные трубчатые насечные кабельные наконечники

- Из трубки • Материал: 99,9% из электролитной меди E-CU DIN 40500
- Поверхность: луженые
- со смотровым отверстием



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
294000	<b>1,5</b>	4	100	100
294002		5	100	100
294004		6	100	100
294006	<b>2,5</b>	4	100	100
294008		5	100	100
294010		6	100	100
294012		8	100	100
294014	<b>4</b>	4	100	100
294016		5	100	100
294018		6	100	100
294020		8	100	100
294022	<b>6</b>	4	100	100
294024		5	100	100
294026		6	100	100
294028		8	100	100
294034	<b>10</b>	5	100	100
294036		6	100	100
294038		8	100	100
294040		10	100	100
294044	<b>16</b>	5	100	100
294046		6	100	100
294048		8	100	100
294050		10	100	100
294052		12	100	100
294054	<b>25</b>	6	50	100
294056		8	50	100
294058		10	50	100
294060		12	50	100
294062	<b>35</b>	6	50	100
294064		8	50	100
294066		10	50	100
294068		12	50	100
294070		14	50	100
294080	<b>50</b>	6	40	100
294082		8	40	100
294084		10	40	100
294086		12	40	100
294088		14	30	100
294094	<b>70</b>	8	25	100
294096		10	25	100
294098		12	25	100
294100		14	20	100
294102		16	20	100
294106	<b>95</b>	8	20	100
294108		10	20	100
294110		12	20	100
294112		14	15	100
294114		16	15	100
294118	<b>120</b>	10	10	100
294120		12	10	100
294122		14	10	100
294124		16	10	100
294128	<b>150</b>	10	10	100
294130		12	10	100
294132		14	10	100
294134		16	10	100
294138	<b>185</b>	10	20	100
294140		12	20	100
294142		14	20	100
294144		16	20	100
294150	<b>240</b>	12	10	100
294152		14	10	100
294154		16	10	100
294160	<b>300</b>	12	8	100
294162		14	8	100
294164		16	8	100
294174	<b>400</b>	16	5	100
294176		20	5	100
294184	<b>500</b>	16	3	100
294196	<b>630</b>	20	2	100

### Облегченные стыковые соединители

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



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
294200	<b>1,5</b>	200	100
294202	<b>2,5</b>	200	100
294204	<b>4</b>	100	100
294206	<b>6</b>	100	100
294208	<b>10</b>	100	100
294210	<b>16</b>	100	100
294212	<b>25</b>	50	100
294214	<b>35</b>	50	100
294218	<b>50</b>	40	100
294220	<b>70</b>	20	100
294222	<b>95</b>	20	100
294224	<b>120</b>	20	100
294226	<b>150</b>	20	100
294228	<b>185</b>	20	100
294230	<b>240</b>	10	100
294232	<b>300</b>	5	100
294234	<b>400</b>	5	100

### Трубчатые кабельные наконечники с насечками, стандартная серия (продолжение)

имеются в продаже с и без смотрового отверстия, например, 29 09 00/5 • Из трубки

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



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
290900	<b>0,75</b>	3	100	100
290902		4	100	100
290904	<b>1,5</b>	3	100	100
290906		4	100	100
290908		5	100	100
290910		6	100	100
290912	<b>2,5</b>	3	100	100
290914		4	100	100
290916		5	100	100
290918		6	100	100
290920		8	100	100
290922	<b>4</b>	4	100	100
290924		5	100	100
290926		6	100	100
290928		8	100	100
290930	<b>6</b>	4	100	100
290932		5	100	100
290934		6	100	100
290936		8	100	100
290938	<b>10</b>	5	100	100
290940		6	100	100
290942		8	100	100
290944		10	100	100
290946		12	100	100
290948	<b>16</b>	5	100	100
290950		6	100	100
290952		8	100	100
290954		10	100	100
290956		12	100	100
290958	<b>25</b>	6	50	100
290960		8	50	100
290962		10	50	100
290964		12	50	100
290966	<b>35</b>	6	40	100
290968		8	40	100
290970		10	40	100
290972		12	40	100
290974		16	40	100
290976	<b>50</b>	6	40	100
290978		8	40	100
290980		10	25	100
290982		12	25	100
290984		16	25	100
290985	<b>70</b>	6	25	100
290986		8	25	100
290988		10	25	100
290990		12	25	100
290991		14	25	100
290992		16	25	100

Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ	
290994	<b>95</b>	8	25	100	
290996		10	25	100	
290998		12	25	100	
290999		14	15	100	
291000		16	15	100	
291002		20	15	100	
290004	<b>120</b>	8	15	100	
290006		10	15	100	
290008		12	15	100	
290009		14	18	100	
290010		16	15	100	
290012		20	15	100	
290014	<b>150</b>	10	15	100	
290016		12	15	100	
290017		14	15	100	
290018		16	15	100	
290020		20	12	100	
290022	<b>185</b>	12	20	100	
290023		14	20	100	
290024		16	20	100	
290026		20	20	100	
290028	<b>240</b>	12	15	100	
290029		14	15	100	
290030		16	15	100	
290034		<b>300</b>	12	8	100
290036	14		8	100	
290038	16		8	100	
290040	20		8	100	
290046	<b>400</b>	16	5	100	
290048		20	5	100	
290041		<b>500</b>	16	6	100
290043			20	6	100
290045	<b>625</b>	16	3	100	
290047		20	3	100	

**Трубчатые кабельные наконечники, стандарт 90°**

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



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
290932/90	<b>6</b>	6	100	100
290934/90		6	100	100
290936/90		8	100	100
290938/90	<b>10</b>	5	100	100
290940/90		6	100	100
290942/90		8	100	100
290944/90		10	100	100
290948/90	<b>16</b>	5	100	100
290950/90			100	100
290952/90		8	100	100
290954/90		10	100	100
290956/90		12	100	100
290958/90	<b>25</b>	6	50	100
290960/90		8	50	100
290962/90		10	50	100
290964/90		12	50	100
290966/90	<b>35</b>	6	40	100
290968/90		8	40	100
290970/90		10	40	100
290972/90		12	40	100
290976/90	<b>50</b>	6	40	100
290978/90		8	40	100
290980/90		10	25	100
290982/90		12	25	100
290986/90	<b>70</b>	8	25	100
290988/90		10	25	100
290990/90		12	25	100
290992/90		16	25	100
290994/90	<b>95</b>	8	25	100
290996/90		10	25	100
290998/90		12	25	100
291000/90		16	15	100
291002/90		20	15	100
291004/90	<b>120</b>	8	1	100
290006/90		10	15	100
290008/90		12	15	100
290010/90		16	15	100
290014/90	<b>150</b>	10	15	100
290016/90		12	15	100
290018/90		16	15	100
290020/90		20	12	100
290022/90	<b>185</b>	12	20	100
290024/90		16	20	100
290028/90	<b>240</b>	12	15	100
290030/90		16	15	100

**Стыковые соединители, стандартная серия**

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



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
291050	<b>0,75</b>	100	100
291052	<b>1,5</b>	100	100
291054	<b>2,5</b>	100	100
291056	<b>4</b>	100	100
291058	<b>6</b>	100	100
291060	<b>10</b>	100	100
291062	<b>16</b>	50	100
291064	<b>25</b>	50	100
291066	<b>35</b>	50	100
291068	<b>50</b>	25	100
291070	<b>70</b>	25	100
291072	<b>95</b>	25	100
291074	<b>120</b>	15	100
291076	<b>150</b>	20	100
291078	<b>185</b>	5	100
291080	<b>240</b>	10	100
291082	<b>300</b>	5	100
291084	<b>400</b>	5	100

**T-образные соединители, стандартная серия**

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



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
291330	<b>1,5</b>	25	100
291332	<b>2,5</b>	25	100
291334	<b>4</b>	25	100
291336	<b>6</b>	25	100
291338	<b>10</b>	25	100
291340	<b>16</b>	25	100
291342	<b>25</b>	25	100
291344	<b>35</b>	25	100
291348	<b>50</b>	25	100
291350	<b>70</b>	25	100
291352	<b>95</b>	25	100
291354	<b>120</b>	10	100
291356	<b>150</b>	10	100
291358	<b>185</b>	1	100
291360	<b>240</b>	1	100

**Перекрестные соединители, стандартная серия**

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



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
291370	<b>1,5</b>	100	100
291372	<b>2,5</b>	100	100
291374	<b>4</b>	25	100
291376	<b>6</b>	25	100
291378	<b>10</b>	25	100
291380	<b>16</b>	25	100
291382	<b>25</b>	25	100
291384	<b>35</b>	10	100
291386	<b>50</b>	10	100
291388	<b>70</b>	10	100
291390	<b>95</b>	10	100
291392	<b>120</b>	10	100
291394	<b>150</b>	1	100
291396	<b>185</b>	1	100
291398	<b>240</b>	1	100

**Трубчатые кабельные наконечники с насечкой, нейлоновая изоляция, стандартная серия**

- Материал: 99,9% электролитная медь
- Поверхность: луженые со смотровым отверстием
- Изоляция: черный



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
290800	<b>10</b>	5	100	100
290801		6	100	100
290802		8	100	100
290804		10	50	100
290806	<b>16</b>	5	100	100
290810		6	50	100
290812		8	50	100
290814		10	50	100
290816		12	50	100
290818	<b>25</b>	6	25	100
290820		8	25	100
290822		10	25	100
290824		12	100	100
290826	<b>35</b>	6	25	100
290830		8	25	100
290832		10	25	100
290834		12	25	100
290836	<b>50</b>	6	25	100
290840		8	25	100
290842		10	25	100
290844		12	25	100
290846		14	20	100
290848	<b>70</b>	8	50	100
290850		10	15	100
290852		12	15	100
290854		14	50	100
290856		16	50	100
290858	<b>95</b>	8	25	100
290860		10	25	100
290862		12	25	100
290864		14	25	100
290866		16	25	100
290868	<b>120</b>	8	25	100
290870		10	25	100
290872		12	20	100
290874		14	20	100
290876		16	20	100
290878	<b>150</b>	10	20	100
290880		12	20	100
290882		14	20	100
290884		16	20	100
290886		20	20	100

### Трубчатый кабельный наконечник с насечкой тонкопроволочных высокогибких кабелей

- из трубки • Поверхность: луженые
- Материал: 99,9% из электролитной меди E-CU DIN 40500
- со смотровым отверстием
- класс кабеля 5/6



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
290250	10	6	100	100
290252		8	100	100
290254		10	100	100
290256		12	100	100
290258	16	6	100	100
290260		8	100	100
290262		10	100	100
290264		12	100	100
290266	25	6	50	100
290268		8	50	100
290270		10	50	100
290272		12	50	100
290276	35	8	40	100
290278		10	40	100
290280		12	40	100
290282	50	8	25	100
290284		10	25	100
290286		12	25	100
290288		16	25	100
290290	70	8	25	100
290292		10	25	100
290294		12	25	100
290296		16	25	100
290300	95	10	25	100
290302		12	25	100
290304		16	10	100
290306	120	10	20	100
290308		12	20	100
290310		16	18	100
290316	150	12	12	100
290318		16	12	100
290320		20	10	100
290322	185	12	20	100
290324		16	20	100
290326		20	15	100
290328	240	12	15	100
290330		16	15	100
290332		20	15	100
290334	300	12	8	100
290336		16	8	100
290338		20	8	100

### Соединитель для тонкопроволочных высокогибких кабелей

- Материал: 99,9% из электролитной меди E-CU DIN 40500
- Поверхность: луженые
- класс кабеля 5/6
- Из трубки



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
290350	10	50	100
290352	16	50	100
290354	25	50	100
290356	35	25	100
290358	50	25	100
290360	70	25	100
290362	95	50	100
290364	120	25	100
290366	150	18	100
290368	185	18	100
290370	240	6	100
290372	300	6	100
290374	400	6	100

### Прессованные кабельные наконечники DIN 46235

- Материал: 99,9% электролитная медь
- Поверхность: голые протравленные



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
290001	6	5	5	100	100
290003		6	5	100	100
290005		8	5	100	100
290007	10	5	6	100	100
290011		6	6	100	100
290013		8	6	100	100
290015		10	6	100	100
290019	16	6	8	50	100
290021		8	8	50	100
290025		10	8	50	100
290027		12	8	50	100
290031	25	6	10	50	100
290033		8	10	50	100
290035		10	10	50	100
290037		12	10	50	100
290039	35	6	12	25	100
290042		8	12	15	100
290044		10	12	25	100
290049		12	12	25	100
290050	50	8	14	25	100
290051		10	14	25	100
290052		12	14	25	100
290053		16	14	20	100
290054	70	8	16	25	100
290055		10	16	25	100
290056		12	16	25	100
290057		16	16	20	100
290058	95	10	18	15	100
290059		12	18	15	100
290060		16	18	15	100
290061	120	10	20	20	100
290063		12	20	20	100
290064		16	20	20	100
290065		20	20	20	100
290066	150	10	22	15	100
290067		12	22	15	100
290068		16	22	15	100
290069		20	22	12	100
290070	185	10	25	10	100
290071		12	25	10	100
290072		16	25	10	100
290073		20	25	10	100
290074	240	12	28	8	100
290075		16	28	8	100
290076		20	28	8	100
290077	300	16	32	4	100
290078		20	32	4	100
290079	400	16	38	6	100
290080		20	38	6	100
290081	500	20	42	6	100
290082	625	20	44	1	100
290083	800	20	52	1	100
290084	1000	20	58	1	100

### Прессованные соединители

#### Прессованные соединители DIN 46267, часть 1

- Материал: Трубка из электролитической меди (99,9%)
- согласно DIN 40500
- Поверхность: голые протравленные



Арт. №	СП	код	УЕ	ПЕ
291520	6	5	100	100
291522	10	6	100	100
291524	16	8	50	100
291526	25	10	50	100
291528	35	12	50	100
291530	50	14	25	100
291532	70	16	25	100
291534	95	18	15	100
291536	120	20	25	100
291538	150	22	15	100
291540	185	25	5	100
291542	240	28	10	100
291544	300	32	5	100
291546	400	38	8	100
291548	500	42	5	100
291550	625	44	1	100
291552	800	52	1	100
291554	1000	58	1	100

#### Прессованные соединители DIN 48085, часть 1

- Материал: Трубка из электролитической меди (99,9%)
- Поверхность: голые протравленные
- согласно DIN 40500, для соединений, имеющих высокую прочность при растяжении, сооружение воздушной проводки



Арт. №	СП	код	УЕ	ПЕ
291440	6	6	50	100
291442	10	8	50	100
291444	16	8	50	100
291446	25	10	50	100
291448	35	12	25	100
291450	50	14	25	100
291452	70	16	25	100
291454	95	20	10	100
291456	120	22	10	100
291458	150	25	10	100
291460	185	32	5	100
291462	240	34	5	100
291464	300	38	5	100

### Прессованные кабельные наконечники DIN 46235

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



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
290404	6	6	5	100	100
290406		8	5	100	100
290408	10	5	6	100	100
290410		6	6	100	100
290412	8	6	6	100	100
290414		10	6	100	100
290416	16	6	8	50	100
290418		8	8	50	100
290420	10	8	8	50	100
290422		12	8	50	100
290424	25	6	10	50	100
290426		8	10	50	100
290428	10	10	10	50	100
290430		12	10	50	100
290432	35	6	12	25	100
290434		8	12	25	100
290436	10	12	12	25	100
290438		12	12	25	100
290440	50	8	14	25	100
290442		10	14	25	100
290444	12	14	25	100	
290446		16	14	20	100
290448	70	8	16	25	100
290450		10	16	25	100
290452	12	16	25	100	
290454		16	16	20	100
290456	95	10	18	20	100
290458		12	18	15	100
290460	16	18	15	100	
290462		10	20	20	100
290464	120	12	20	20	100
290466		16	20	20	100
290468	20	20	20	25	100
290470		150	10	22	15
290472	12	22	15	100	
290474		16	22	15	100
290476	20	22	25	100	
290478		185	10	25	10
290480	12	25	10	100	
290482		16	25	10	100
290484	20	25	25	100	
290486		240	12	28	8
290488	16	28	8	100	
290490		20	28	10	100
290492	300	16	32	5	100
290494		20	32	5	100
290496	400	16	38	3	100
290498		20	38	3	100
290516	500	20	42	6	100
290518	625	20	44	1	100
290520	800	20	52	1	100
290522	1000	20	58	1	100

### Прессованные кабельные наконечники DIN

- Материал: 99,9% электролитная медь
- Размер трубы согласно DIN 46235
- Поверхность: луженый, конструкция с двумя продольными пазами



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
290550	70	12	16	25	100
290552	95	12	18	20	100
290554	120	12	20	25	100
290556	150	12	22	25	100
290558	185	12	25	10	100
290560	240	12	28	10	100

### Изогнутые кабельные наконечники

#### Изогнутые кабельные наконечники, 90° DIN 46235

- Материал: 99,9% электролитная медь
- Размер трубы согласно DIN 46235
- Поверхность: луженые



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
291700	6	5	5	100	100
291702		6	5	100	100
291704	10	5	6	100	100
291706		6	6	100	100
291708	8	6	6	100	100
291710		6	8	50	100
291712	16	8	8	50	100
291714		10	8	50	100
291716	12	8	8	50	100
291718		6	10	50	100
291720	25	8	10	50	100
291722		10	10	50	100
291724	12	10	50	100	
291726		35	8	12	25
291728	10	12	25	100	
291730		12	12	25	100
291732	50	8	14	25	100
291734		10	14	20	100
291736	12	14	20	100	
291738		16	14	20	100
291740	70	8	16	30	100
291742		10	16	30	100
291744	12	16	15	100	
291746		16	16	30	100
291748	95	10	18	10	100
291750		12	18	10	100
291752	16	18	10	100	
291754		120	10	20	20
291756	12	20	20	100	
291758		16	20	20	100
291760	20	20	15	100	
291762		150	10	22	15
291764	12	22	15	100	
291766		16	22	15	100
291768	20	22	10	100	
291770		185	10	25	10
291772	12	25	10	100	
291774		16	25	10	100
291776	20	25	10	100	
291778		240	12	28	10
291780	16	28	10	100	
291782		20	28	10	100

### Прессованные соединители

#### Прессованные соединители DIN 46267, часть 1

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



Арт. №	СП	код	УЕ	ПЕ
291521	6	5	100	100
291523	10	6	100	100
291525	16	8	50	100
291527	25	10	50	100
291529	35	12	50	100
291531	50	14	25	100
291533	70	16	25	100
291535	95	18	25	100
291537	120	20	25	100
291539	150	22	15	100
291541	185	25	5	100
291543	240	28	10	100
291545	300	32	5	100
291547	400	38	8	100
291549	500	42	5	100
291551	625	44	1	100
291553	800	52	1	100
291555	1000	58	1	100

### Никелевые кабельные наконечники

#### Трубчатые кабельные наконечники в форме кольца, из чистого никеля

- Материал: Никель
- Термостойкость до 500°С



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
292560	0,5-1,0	4	100	100
292562		5	100	100
292564	1,5-2,5	4	100	100
292566		5	100	100
292568	6	6	100	100
292570		4-6	4	100
292572	5	5	100	100
292574		6	100	100

#### Трубчатые кабельные наконечники в форме вилки, из чистого никеля

- Материал: Никель
- Термостойкость до 500°С



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
292580	0,5-1,0	4	100	100
292582		5	100	100
292584	1,5-2,5	4	100	100
292586		5	100	100
292588	6	6	100	100
292590		4-6	4	100
292592	5	5	100	100

#### Стыковые соединители из чистого никеля

- Материал: Никель
- Термостойкость до 500°С



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
292596	0,5-1	100	100
292598	1,5-2,5	100	100
292600	4-6	100	100

### Кабельные наконечники и соединители

#### Прессованные кабельные наконечники из алюминия

- Материал: Алюминиевые провода в строительстве согласно DIN 48201
- поверхность: без покрытия



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
292904	16	8	12	50	100
292906		10	12	50	100
292908	25	8	12	50	100
292910		10	12	100	100
292912	35	10	14	50	100
292914		12	14	50	100
292916	50	10	16	50	100
292918		12	16	50	100
292920	70	10	18	40	100
292922		12	18	40	100
292924	95	10	22	25	100
292926		12	22	30	100
292928	120	16	22	25	100
292930		12	22	25	100
292932	150	16	22	25	100
292934		12	25	20	100
292936	185	16	25	20	100
292938		20	25	20	100
292940	240	12	28	15	100
292942		16	28	15	100
292944	240	20	28	15	100
292946		12	32	10	100
292948	240	16	32	12	100
292950		20	32	10	100

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

Номер арт. для луженой конструкции, например, 29 27 70/VZ

- конструкция, изготовл. штамповкой с помощью выдавливания
- Материал: Алюм. провода в строит. согласно DIN 48201
- Поверхность: без покрытия



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
292770	35	10	14	50	100
292772		12	14	50	100
292774	50	10	16	50	100
292776		12	16	50	100
292778	70	10	18	25	100
292780		12	18	25	100
292782	95	10	22	25	100
292784		12	22	25	100
292786	120	12	22	25	100
292788		16	22	25	100
292790	150	10	25	25	100
292792		12	25	25	100
292794	185	16	25	20	100
292796		10	28	20	100
292798	240	12	28	20	100
292800		16	28	20	100
292802	240	12	32	10	100
292804		16	32	10	100
292806	300	20	32	10	100
292808		12	34	10	100
292810	400	16	34	10	100
292812		20	34	10	100
292814	400	12	38	10	100
292816		16	38	4	100
292818	500	20	38	10	100
292820		12	44	6	100
292822	500	16	44	6	100
292824		20	44	6	100

#### Прессованные соединители из алюминия DIN 46267, часть 2

- Для соединения алюминиевых кабелей без натяжения, DIN 48201, лист 5
- Материал: Al 99,5%
- Поверхность: без покрытия



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
293542	25	100	100
293544	35	100	100
293546	50	50	100
293548	70	50	100
293550	95	25	100
293552	120	25	100
293554	150	25	100
293556	185	20	100
293558	240	15	100

### Кабельные наконечники и соединители

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

- для троса из алюминия согласно DIN 48201 и жилы кабеля из алюм. согласно VDE 0295
- Материал: Алюм. 99,5% DIN 40501, электролит. медь DIN 40500
- поверхность без покрытия
- Проводы с сектор. сечен. должны обжим. с соответ. вставкой



Арт. №	СП	М	код	УЕ	ПЕ
293300	25	8	12	50	100
293302		10	12	50	100
293304		12	12	50	100
293306	35	10	14	50	100
293308		12	14	50	100
293310	50	10	16	50	100
293312		12	16	50	100
293314	70	10	18	50	100
293316		12	18	50	100
293318	95	12	22	25	100
293320		16	22	25	100
293322	120	12	22	25	100
293324		16	22	25	100
293326	150	12	25	25	100
293328		16	25	25	100
293330	185	12	28	10	100
293332		16	28	10	100
293334	240	12	32	5	100
293336		16	32	5	100

#### Прессованные соединители из алюминия с медным болтом

- Материал: Алюминий 99,5% DIN 40501, олитная медь DIN 40500
- поверхность без покрытия



Арт. №	СП	Обо.	ОД	УЕ	ПЕ
293960	25	6	58	1	100
293962	35	7	71	1	100
293964	50	8	74	1	100
293966	70	10	87	1	100
293968	95	12	91	1	100
293970	120	12	97	1	100
293972	150	12	108	1	100
293974	185	14	116	1	100
293976	240	16	128	1	100
293978	300	18	131	1	100

#### Переходные соединители из алюминия - меди

- для соединений алюминиевых/медных проводов, при которых они разгружены от натяжения, согласно DIN 28201
- Мат.: Алюминий 99,5% DIN 40501
- Поверхность: голые протравленные



Арт. №	СП	Сu	Al	ОД	ПЕ
293578	25	16	25	61	100
293582	35	16	35	71	100
293584	50	25	35	71	100
293598		25	50	71,5	100
293600	70	35	50	71,5	100
293606		25	70	79	100
293608	95	35	70	79	100
293610		50	70	85	100
293622	120	35	95	79	100
293624		50	95	85	100
293626	150	70	95	87	100
293634		50	120	87	100
293636	185	70	120	89	100
293638		95	120	97	100
293652	240	95	150	107,5	100
293654		120	150	107,5	100
293656	300	150	150	124,0	100
293664		120	185	108	100
293666	300	150	185	113	100
293678		150	240	124	100
293680	300	185	240	127	100
293688		185	300	128	100
293690	300	240	300	128	100

### Шайба Cupal

#### Шайба Cupal

Композиционный материал из алюминия и меди



Арт. №	Ø	УЕ	ПЕ
293810	10	50	100
293812	12	50	100
293814	14	10	100
293816	16	50	100

### Прессованные соединители

#### Прессованные соединители из алюминия, среднее напряжение 10-30 кв

- Материал: Al 99,5%
- поверхность без покрытия
- для соединений алюминиевых кабелей высокого напряжения



Арт. №	СП	Al	ОД	УЕ	ПЕ
293022	35	35	90	10	100
293024	50	50	90	10	100
293026	70	70	95	10	100
293028	95	95	100	10	100
293030	120	120	105	10	100
293032	150	150	105	10	100
293034	185	185	125	1	100
293036	240	240	125	1	100
293038	300	300	125	1	100
293040	400	400	150	1	100

#### Прессованные соединители из алюминия, среднее напряжение 10-30 кв, герметичны по всей длине

- Материал: Al 99,5%
- поверхность без покрытия
- для соединений алюминиевых кабелей высокого напряжения



Арт. №	СП	Al	ОД	УЕ	ПЕ
293002	35	35	95	10	100
293004	50	50	95	10	100
293006	70	70	100	10	100
293008	95	95	105	10	100
293010	120	120	110	10	100
293012	150	150	110	10	100
293014	185	185	130	10	100
293016	240	240	130	10	100
293018	300	300	135	10	100
293020	400	400	165	10	100

### Переходные пресс. соединители, сред. напряж. 10-30 кв, герметичны по всей длине

- Материал: Al 99,5%
- поверхность без покрытия
- для соединений алюминиевых кабелей высокого напряжения



Арт. №	СП	Al	Al	ОД	ПЕ
293042	35	25	35	95	100
293044	50	25	50	95	100
293046		35	50	95	100
293048	70	25	70	100	100
293050		35	70	100	100
293052		50	70	100	100
293054	95	25	95	105	100
293056		35	95	105	100
293058		50	95	105	100
293060		70	95	105	100
293062	120	25	120	110	100
293064		35	120	110	100
293066		50	120	110	100
293068		70	120	110	100
293070		95	120	110	100
293072	150	25	150	110	100
293074		35	150	110	100
293076		50	150	110	100
293078		70	150	110	100
293080		95	150	110	100
293082		120	150	110	100
293084	185	25	185	130	100
293086		35	185	130	100
293088		50	185	130	100
293090		70	185	130	100
293092		95	185	130	100
293094		120	185	130	100
293096		150	185	130	100
293098	240	25	240	130	100
293100		35	240	130	100
293102		50	240	130	100
293104		70	240	130	100
293106		95	240	130	100
293108		120	240	130	100
293110		150	240	130	100
293112		185	240	130	100
293114	300	150	300	135	100
293116		185	300	135	100
293118		240	300	135	100
293120	400	185	400	165	100
293122		240	400	165	100
293124		300	400	165	100

### Резьбовые кабельные наконечники

#### Резьбовой кабельный наконечник из алюминия, среднее напряжение 10-30 кв

- Материал: Al 99,5%
- для соединений алюминиевых кабелей высокого напр., при которых они разгружены от натяжения
- луженая поверхность



Арт. №	СП	М	УЕ	ПЕ
293140	16-95	12	1	100
293142	50-150	12	1	100
293144		16	1	100
293146	95-240	12	1	100
293148		16	1	100
293150	120-300	12	1	100
293152		16	1	100
293154	185-400	12	1	100
293156		16	1	100

#### Резьбовой кабельный наконечник из алюминия, среднее напряжение 10-30 кв

- Материал: Al 99,5%
- Болты: латунь, луженый с помощью гальваники
- луженая поверхность



Арт. №	СП	УЕ	ПЕ
293130	16-95	1	100
293132	50-150	1	100
293134	95-240	1	100
293136	120-300	1	100
293138	185-400	1	100

### Ассортименты

#### Набор насечных трубчатых кабельных наконечников

Содержимое: 380 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210805), зона обжима стандартная 6 - 50 мм<sup>2</sup>, шестигранная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	Тип	кг	УЕ
290380	380	standard	6	1

#### Ассорт. прессованных кабельных наконечников DIN

Содержимое: 380 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210805K), зона обжима DIN 6 - 50 мм<sup>2</sup>, шестигранная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	Тип	кг	УЕ
290382	380	DIN	6,600	1

#### Набор трубчатых кабельных наконечников, облегчённых

Содержимое: 1.100 кабельные наконечники клещи для обжима (арт. 210830), зона обжима DIN 0,75-16 мм<sup>2</sup>, прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	кг	УЕ
294240	380	6	1

#### Набор трубчатых кабельных наконечников

Содержимое: 1.200 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210830), зона обжима по стандарту DIN 0,75-16 мм<sup>2</sup>, прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	кг	УЕ
290381	1200	6	1

#### Набор кольцевых кабельных наконечников

Содержимое: 1.400 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210830), зона обжима по стандарту DIN 0,75-16 мм<sup>2</sup>, прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	кг	УЕ
290385	1400	6	1

#### Набор кольцевых кабельных наконечников

Содержимое: 1.400 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210774), зона обжима по стандарту DIN 1,0-16 мм<sup>2</sup>, прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	кг	УЕ
290386	1400	6	1

#### Набор кольцевых кабельных наконечников

Содержимое: 900 кабельные наконечники, клещи для обжима (арт. 210764), зона обжима по стандарту DIN 1,0-10 мм<sup>2</sup>, прошивная опрессовка, в пластиковой ассортиментной коробке 420 x 350 x 60 мм



Арт. №	сод.	кг	УЕ
290387	900	6	1