

Система "QUADRO"

QUADRO" - кабеленесущая система и аксессуары для щитового оборудования. В систему "QUADRO" входят следующие товарные группы: перфорированные кабель-каналы и аксессуары к ним, кабельные хомуты, специализированный монтажный инструмент, кабельные наконечники, кабельная маркировка.

Кабельные хомуты из нержавеющей стали



Код	Ширина, мм	Длина, мм	Упаковка, шт.
Хомут из нержавеющей стали AISI 304			
27403	4,6	150	50
27404	4,6	175	50
27405	4,6	240	50
27406	4,6	300	50
27407	4,6	350	30
27408	4,6	400	30
27409	8	150	50
27410	8	175	50
27411	8	240	50
27412	8	300	30
27413	8	350	30
27414	8	400	30
27415	8	500	30
27416	8	600	20
27417	13	200	30
27418	13	240	30
27419	13	300	20
27420	13	350	20
27421	13	400	20
27422	13	500	20
Хомут из нержавеющей стали AISI 316			
27603	4,6	150	50
27604	4,6	175	50
27605	4,6	240	50
27606	4,6	300	50
27607	4,6	350	30
27608	4,6	400	30
27609	8	150	50
27610	8	175	50
27611	8	240	50
27612	8	300	30
27613	8	350	30
27614	8	400	30
27615	8	500	30
27616	8	600	20

Стандартные кабельные хомуты из полиамида 6.6



Поглощение влаги - 2,5% (50% относительная влажность)

- Рабочая температура - от -40оС до +85оС
- Макс. допустимая температура - до +110оС на короткое время
- Температура плавления - +256оС
- Рейтинг горючести - UL 94 класс V2
- Диэлектрическая прочность - 50.000 В/мм
- Хомуты черного цвета устойчивы к ультрафиолетовому излучению

Условия эксплуатации:

- Высокая устойчивость к маслам, маслосодержащим продуктам и растворителям.
- Ограниченная устойчивость к кислотам.
- Неустойчивость к фенолу.

Упаковка по 100 шт.								
Код, бесцветные	Код, черные	Ширина, мм	Длина, мм	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Стойкость к растяжению, N	Упаковка, шт.
25201	25301	2,2	75	0,75	15	6,12	60	100
25203	25303	2,5	98	1	21	8,16	80	100
25205	25305	2,5	135	1	32	8,16	80	100
25206	25306	2,6	160	1	40	8,16	80	100
25207	25307	2,6	200	1	52	8,16	80	100
25209	25309	3,6	140	2	35	13,26	130	100
25214	25314	3,6	200	2	50	13,26	130	100
25210	25310	3,6	290	2	80	13,26	130	100
25212	25312	4,5	120	2,5	24	22,44	220	100
25211	25311	4,5	160	2,5	40	22,44	220	100
25213	25313	4,8	178	2	45	22,44	220	100
25215	25315	4,8	200	3	50	22,44	220	100
25216	25316	4,8	250	3	68	22,44	220	100
25208	25308	3,6	370	2	103	13,26	130	100
25217	25317	4,8	290	3,5	79	22,44	220	100
25218	25318	4,8	390	3,5	106	22,44	220	100
25219	253319	4,8	360	3,5	103	22,44	220	100
25220	25320	4,8	430	3,5	115	22,44	220	100
25221	25321	7,8	120	3,5	25	55,08	540	100
25223	25323	7,8	180	3,5	45	55,08	540	100
25225	25325	7,8	240	3,5	63	55,08	540	100
25226	25326	7,8	300	4	80	55,08	540	100
25227	25327	7,8	365	8	100	55,08	540	100
25229	25329	7,8	450	35	130	55,08	540	100
25231	25331	7,8	540	35	158	55,08	540	100
25233	25333	7,8	750	35	200	55,08	540	100
25234	25334	9,0	780	32	233	71,4	700	100
Упаковка по 50 шт.								
25235	25335	12,5	225	7,5	57	110	1,080	50
25237	25337	12,5	500	30	143	110	1,080	50
25239	25339	12,5	720	30	213	110	1,080	50
25241	25341	12,5	850	40	255	110	1,080	50
25243	25343	12,5	1000	40	302	110	1,080	50

Кабельные хомуты для перфорированных поверхностей из полиамида 6.6



Код	Ширина, мм	Длина, мм	Стойкость к растяжению, кг	Упаковка, шт.
25346	7,8	24+270	55	100
25347	12,6	50+275	110	50

Кабельные хомуты с монтажным отверстием из полиамида 6.6



Код	Ширина, мм	Длина, мм	Мин. сила сжатия	Макс. сила сжатия	Стойкость к растяжению, кг	Стойкость к растяжению, N	Упаковка, шт.
252150I	3,6	150	1,5	32	13	4,5	100
252200S	4,8	200	3,5	50	22	5,2	100
252200H	7,8	200	4	44	55	6,5	100
252300H	7,8	300	4	75	55	6,5	100
252380H	7,8	380	4	104	55	6,5	100

Кабельные хомуты многоцветные из полиамида 6.6



Код, бесцветные	Код, черные	Ширина, мм	Длина, мм	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Упаковка, шт.
25250	25350	7,5	200	6	50	22	100
25252	25352	7,5	250	6	65	22	100
25254	25354	7,5	350	6	100	22	100

Кабельные хомуты, устойчивые к высоким температурам, из полиамида 6.6



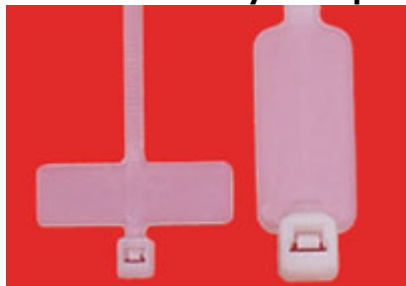
Код, бесцветные	Код, черные	Ширина, мм	Длина, мм	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Упаковка, шт.
25203CT	25303CT	2,5	98	1	21	8,16	100
25209CT	25309CT	3,6	140	2	35	13,26	100
25214CT	25314CT	3,6	200	2	50	13,26	100
25215CT	25315CT	4,8	200	3	50	22,44	100
25217T	25317T	4,8	290	3,5	79	22,44	100
25227T	25327T	7,8	365	8	100	55,08	100

Цветные кабельные хомуты из полиамида 6.6



Код	Ширина, мм	Длина, мм	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Стойкость к растяжению, N	Упаковка, шт.
25203C*	2,5	98	1	21	8,16	80	100
25209C*	3,6	140	2	35	13,26	130	100
25214C*	3,6	200	2	50	13,26	130	100
25215C*	4,8	200	3	50	22,44	220	100
25217*	4,8	290	3,5	79	22,44	220	100

Кабельные хомуты маркировочные из полиамида 6.6



Код	Ширина, мм	Длина, мм	Высота таблички, мм	Ширина таблички, мм	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Упаковка, шт.
252100M	2,5	100	8	25,4	6	20	8,16	100
252200M	2,5	200	8	25,4	5	50	8,16	100
252110M	2,5	110	9,1	20,4	1	20	8,16	100
252210M	2,5	210	9,1	20,4	1	52	8,16	100
252190M	4,8	190	28	13	10	48	22	100
252270M	4,8	270	28	13	10	68	22	100

Кабельные хомуты с основанием из полиамида 6.6



Код	Ширина, мм	Длина, мм	Диаметр отверстия, мм	Толщина панели, мм	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Упаковка, шт.
252155M	3,5	150	5,2	2,7	1,5	38	13	100
252205M	4,8	200	6,3	3,6	2	50	22	100

Кабельные хомуты с плоским замком из полиамида 6.6



Код, черные	Ширина, мм	Длина, мм	Защелка	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Стойкость к растяжению, N	Упаковка, шт.
26501	9	200	Одинарная	15	40	36,72	360	100
26502	9	290	Двойная	25	70	55,08	540	100
26503	9	380	Двойная	25	100	55,08	540	100

Кабельные хомуты гибкие из полиамида 12 (устойчивые к ультрафиолетовому излучению)



Полиамид 12 - характеристика материала

- Поглощение влаги: <1%
- Рабочая температура: от - 40оС до +80оС
- Макс. допустимая температура: до +120оС на короткое время
- Температура расплавления: +186оС
- Рейтинг горючести: UL 94 класс HB
- Диэлектрическая прочность: 28.000 В/мм

Условия эксплуатации:

- Высокая устойчивость к маслам, маслосодержащим продуктам и растворителям.
- Ограниченная устойчивость к кислотам.
- Неустойчивость к фенолу.
- Устойчивые к ультрафиолету

Код, черные	Ширина, мм	Длина, мм	Защелка	Мин. диам. охвата, мм	Макс. диам. охвата, мм	Стойкость к растяжению, кг	Стойкость к растяжению, N	Упаковка, шт.
26449	6	115	Одинарная	5	25	25	245	100
26450	6	180	Одинарная	9	45	25	245	100
26452	6	290	Одинарная	20	78	25	245	100
26454	6	360	Одинарная	20	100	25	245	100
26447	9	132	Одинарная	10	27	36,72	360	100
26451	9	180	Одинарная	15	40	36,72	360	100
26453	9	265	Двойная	30	60	51	500	100
26448	9	300	Двойная	30	80	51	500	100
26455	9	360	Двойная	30	93	51	500	100
26456	9	510	Двойная	70	140	54	530	100
26457	9	760	Двойная	70	220	54	530	100

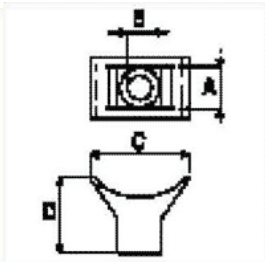
Аксессуары для кабельных хомутов

База дюбельного типа для гипсокартонных стен



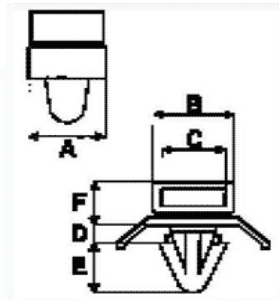
Код	Размеры, мм				Упаковка, шт.
	A	B	C	D	
25458	10	37	6,5	9,7	100

Держатель



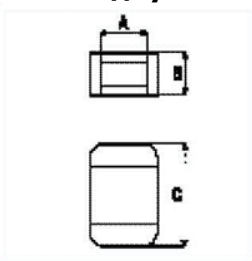
Код	Размеры, мм				Упаковка, шт.
	A	B	C	D	
21041301	9,4	5	13,7	17,6	100

Держатель дюбельного типа



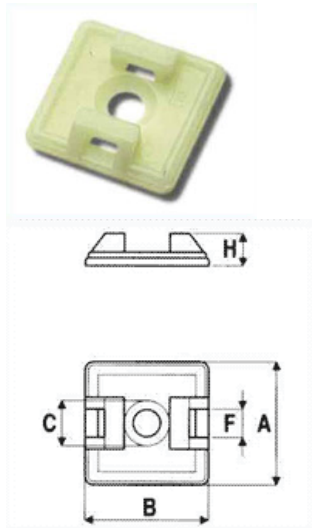
Код	Размеры, мм						Диаметр отверстия, мм	Упаковка, шт.
	A	B	C	D	E	F		
2104300	10	10,6	8,1	3,2	8	7,1	6,2	100

Держатель для крепления двух хомутов



Код	Размеры, мм			Упаковка, шт.
	A	B	C	
21041302	9,0	9,5	14	100

Монтажные базы



Монтажная база

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
25421	25423	3,6	19	19	4,2	4	5	100
25422	25424	4,8	27	27	4,2	6	7,4	100

Монтажная база самоклеящаяся

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
25421	25423	3,6	19	19	4,2	4	5	100

Монтажная база самоклеящаяся (специальный состав)

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
254263M	254283M	3,6	19	19	4,2	4	5	100
254273M	254293M	4,8	27	27	4,2	6	7,4	100

Монтажная база самоклеящаяся (специальный акриловый состав)

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
254263MV	254283MV	3,6	19	19	4,2	4	5	100
254273MV	254293MV	4,8	27	27	4,2	6	7,4	100

Монтажные базы двусторонние



Монтажная база двусторонняя

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
25466	25468	3,6	19	19	4,1	4	5	100

Монтажная база двусторонняя самоклеящаяся

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
25467	25469	3,6	19	19	4,1	4	5	100

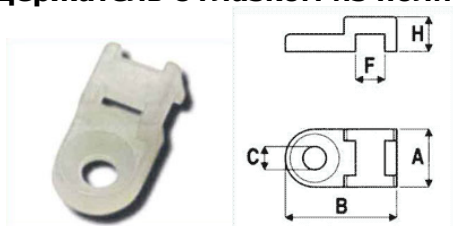
Монтажная база двусторонняя самоклеящаяся (специальный состав)

Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
254673M	254693M	3,6	19	19	4,1	4	5	100

Монтажная база двусторонняя самоклеящаяся (спец.акриловый состав)

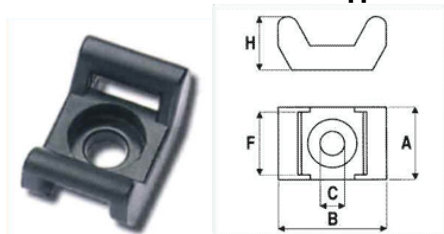
Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
254673MV	254283MV	3,6	19	19	4,1	4	5	100

Держатель с глазком из полиамида 6.6



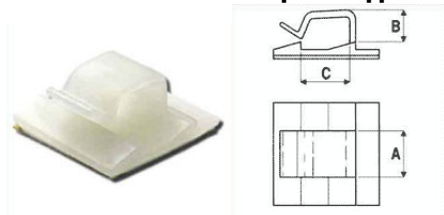
Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	

Основание из полиамида 6.6



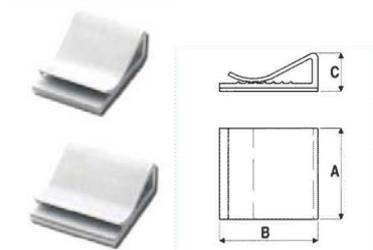
Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм					Упаковка, шт.
			A	B	C	F	H	
25498	25499	5	9,5	15	3,5	5	7	100

Клипса самоклеящаяся для круглого кабеля



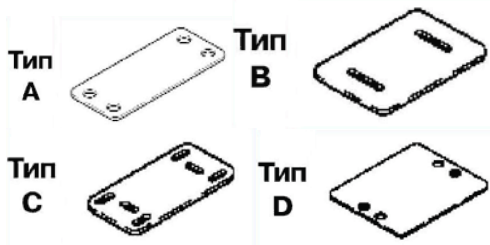
Код, бесцветные	Код, черные	Ширина хомута, мм	Размеры, мм			Упаковка, шт.
			A	B	C	
25430	25431	19	10	5	4,9	100
254303M	254313M	19	10	5	4,9	100
254303MV	-	19	10	5	4,59	100
25432	25433	26	12,3	8	12	100
254323M	254333M	26	12,3	8	12	100
254323MV	-	26	12,3	8	12	100
25436	25439	26	16	15	18	100
254363M	254393M	26	16	15	18	100
254363MV	-	26	16	15	18	100

Клипса самоклеящаяся для плоского кабеля



Код	Размеры, мм			Упаковка, шт.
	A	B	C	
2AFC20	20	26	9,6	100
2AFC25	25	26	9,6	100
2AFC30	30	26	9,6	50

Маркировочная табличка из полиамида 6.6



Код	Тип	Ширина, мм	Длина, мм	Диаметр отверстия, мм	Упаковка, шт.
2104291	B	26,4	16,2	5,2	100
2104292	C	40,3	20,5	5,1	100
2104293	A	60,5	25,2	4,9	100
2104294	D	59,9	49,9	4,9	100

Замок



Код, бесцветные	Код, черные	Высота A, мм	Мин.-Макс. диаметр, мм	Упаковка, шт.
21043105	21043106	22,9	5,1-7,6	100
21043108	21043109	26,2	7,6-10,2	100
21043111	21043112	30,5	10,2-12,7	100
21043113	21043114	34,5	13,5-16,0	100
21043115	21043116	39,4	17,8-20,3	100

Кабельные наконечники

Все кабельные наконечники изготовлены с электротехнической меди покрытой толстым качественным слоем лужения. Предназначены для обжатия как медных так и алюминиевых жил

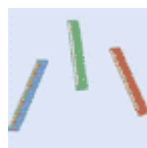


Изолированные наконечники

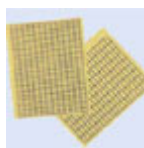


Неизолированные наконечники

Система маркировки



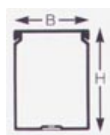
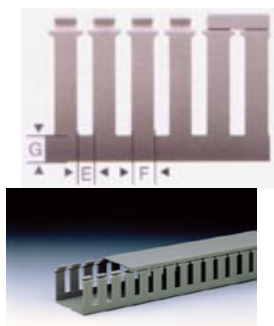
Маркировка маркировочными трубочками



Маркировка самоламинирующимися табличками

Перфорированные кабель-каналы

Серия T1

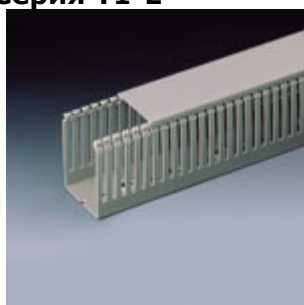


Перфорированные кабель-каналы предназначены для организации кабельных цепей внутри щитового оборудования. В ассортименте присутствуют кабель-каналы с различными типами и шагом перфорации. Зубцы канала имеют повышенные механические свойства, которые исключают выламывание зубьев при монтаже и надежную фиксацию крышки канала. На основании зубьев имеется специальная лазерная насечка для быстрого и удобного удаления зубьев в местах выхода пучков проводов. Она позволяет легко удалять ненужные зубья при нажатии на них особым образом – с середины канала. Использование перфорированных кабель-каналов сокращает время монтажа, облегчает обслуживание щитового оборудования. Перфорированные кабель-каналы, вместе с аксессуарами, создают систему, которая позволяет решать любые монтажные задачи на современном уровне. Материал - самозатухающий ПВХ. Длина короба - 2 м. Цвет: G - Серый RAL 7030

Шаг перфорации 12,5-20 мм. Ширина перфорированного выреза 5, 8 мм. Кабель-канал укомплектован крышкой

Код	Название	Размеры, мм					Сечение, мм ²	Упаковка, м	Держатель кабеля	Разделитель	Крышка короба
		B	H	E	F	G					
00670	T1 15x18 G	15	18	5	7,5	4	200	72			00701
00672	T1 15x30 G	15	30	5	7,5	6	340	64			00701
00126	T1 25x30 G	25	30	5	7,5	8	610	72			00702
00674	T1 15x40 G	15	40	5	7,5	10	460	48			00701
00128	T1 25x40 G	25	40	8	12	12	820	72			00702
00134	T1 40x40 G	40	40	8	12	12	1360	40	05104	00856	00703
00135	T1 60x40 G	60	40	8	12	12	1970	24	05105	00856	00704
00163	T1 80x40 G	80	40	8	12	12	2680	24		00856	00705
00165	T1 100x40 G	100	40	8	12	12	3380	16		00856	00706
00676	T1 15x60 G	15	60	5	7,5	10	680	32			00701
00136	T1 25x60 G	25	60	8	12	14	1190	48			00702
00107	T1 40x60 G	40	60	8	12	14	2040	36	05107	00857	00703
00108	T1 60x60 G	60	60	8	12	14	3080	24	05108	00857	00704
00139	T1 80x60 G	80	60	8	12	14	4150	24	06109	00857	00705
00140	T1 100x60 G	100	60	8	12	14	5250	16	05110	00857	00706
00142	T1 120x60 G	120	60	8	12	14	6300	16	05111	00857	00707
00138	T1 75x125 G	75	125	8	12	20	8398	12			09581
01138	T1 100x125 G	100	125	8	12	20	11415	8			00706
01141	T1 25x100 G	25	100	8	12	18	3310	16			00702

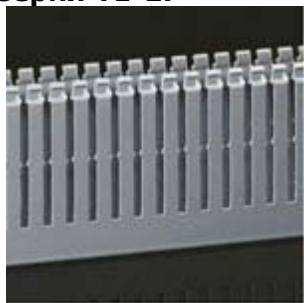
Серия T1-E



Шаг перфорации 10 мм. Ширина перфорированного выреза 4 мм. Кабель-канал укомплектован крышкой

Код	Название	Размеры, мм					Сечение, мм ²	Упаковка, м	Держатель кабеля	Разделитель	Крышка короба
		B	H	E	F	G					
01163	T1-E 25x40 G	25	40	4	6	12	820	72			00702
01134	T1-E 40x40 G	40	40	4	6	12	1360	40	05104	00856	00703
01135	T1-E 60x40 G	60	40	4	6	12	1970	24	05105	00856	00704
01153	T1-E 80x40 G	80	40	4	6	12	2680	24		00856	00705
01155	T1-E 100x40 G	100	40	4	6	12	3380	16		00856	00706
01166	T1-E 25x60 G	25	60	4	6	14	1190	48			00702
01107	T1-E 40x60 G	40	60	4	6	14	2040	36	05107	00857	00703
01108	T1-E 60x60 G	60	60	4	6	14	3080	24	05108	00857	00704
01139	T1-E 80x60 G	80	60	4	6	14	4150	24	05109	00857	00705
01140	T1-E 100x60 G	100	60	4	6	14	5250	16	05110	00857	00706
01141	T1-E 120x60 G	120	60	4	6	14	6300	16	05111	00857	00707

Серия T1-EF



Шаг перфорации 10мм, перфорация 4мм. Кабель-канал укомплектован крышкой.

Код	Название	Размеры, мм					Сечение, мм ²	Упаковка, м	Держатель кабеля	Разделитель	Крышка короба
		B	H	E	F	G					
01126	T1-EF 25x80 G	25	80	4	6	16	1550	48			00702
01127	T1-EF 40x80 G	40	80	4	6	16	2700	32	05113	00858	00703
01128	T1-EF 60x80 G	60	80	4	6	16	4140	24	05114	00858	00704
01129	T1-EF 80x80 G	80	80	4	6	16	5660	24	05124	00858	00705
01130	T1-EF 100x80 G	100	80	4	6	16	7150	16	05115	00858	00706
01131	T1-EF 120x80 G	120	80	4	6	16	8630	16	05116	00858	00707
01132	T1-EF 100x100 G	100	100	4	6	16	8920	8	05119		00706

Серия T1-F



Шаг перфорации 12,5 мм, 20 мм; перфорация 5, 8 мм. Кабель-канал укомплектован крышкой.

Код	Название	Размеры, мм					Сечение, мм ²	Упаковка, м	Держатель кабеля	Разделитель	Крышка короба
		В	Н	Е	Г	Г					
00146	T1-F 25x80 G	25	80	8	12	16	1550	48			00702
00149	T1-F 40x80 G	40	80	8	12	16	2700	32	05113	00858	00703
00151	T1-F 60x80 G	60	80	8	12	16	4140	24	05114	00858	00704
00152	T1-F 80x80 G	80	80	8	12	16	5660	24	05124	00858	00705
00153	T1-F 100x80 G	100	80	8	12	16	7150	16	05115	00858	00706
00159	T1-F 120x80 G	120	80	8	12	18	8630	6	05116	00858	00707
00141	T1-F 25x100 G	25	100	8	12	18	3310	16			00702
00161	T1-F 40x100 G	40	100	8	12	16	3310	16			00703
00162	T1-F 60x100 G	60	100	8	12	18	5140	8	05118		00704
00170	T1-F 80x100 G	80	100	8	12	18	7020	8	05129		00705
00171	T1-F 100x100 G	100	100	8	12	18	8920	8	05119		00706

Серия TD



Шаг перфорации - 12,5мм, ширина выреза - 5мм. Кабель-канал укомплектован крышкой

Код	Название	Размеры, мм					Сечение, мм ²	Упаковка, м
		В	Н	Е	Г	Г		
08121	TD 25x25 G	25	25	5	7,5	7	460	48
08103	TD 37,5x25 G	37,5	25	5	7,5	7	660	64
08115	TD 50x37,5 G	50	37,5	5	7,5	10	1490	24
08122	TD 25x50 G	25	50	5	7,5	11	990	48
08105	TD 37,5x50 G	37,5	50	5	7,5	11	1500	24
08107	TD 50x50 G	50	50	5	7,5	11	2060	24
08109	TD 75x50 G	75	50	5	7,5	11	3200	24
08111	TD 100x50 G	100	50	5	7,5	11	4330	16
08113	TD 125x50 G	125	50	5	7,5	11	5370	16
08106	TD 37,5x75 G	37,5	75	5	7,5	13	2330	24
08108	TD 50x75 G	50	75	5	7,5	13	3200	24
08110	TD 75x75 G	75	75	5	7,5	13	4940	16
08112	TD 100x75 G	100	75	5	7,5	13	6650	16

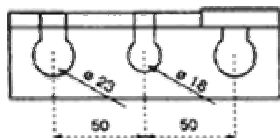
Серия DN-A



Гибкий перфорированный самоклеющийся канал. Предназначен для организации кабельных цепей при переходе их с одной плоскости на другую. С помощью самоклеющегося основания надежно крепится к внешним стенкам щитового оборудования. Поставляется отрезками по 50 см.

Код	Название	Сечение, мм ²	Упаковка, шт
05310	DN-A 10 13x15 G	100	42
05312	DN-A 20 20x24 G	320	16
05314	DN-A 30 30x33 G	620	12
05316	DN-A 40 40x44 G	1220	8

Серия TPD



Короб TPD имеет на своих стенках надрезы для создания отверстий диаметром 18 и 23мм, предназначенных для отвода жестких и гибких труб. Отличное крепление крышки с коробом для осуществления монтажа в сложных ситуациях. Идеально подходит для установки в лифтовых шахтах.

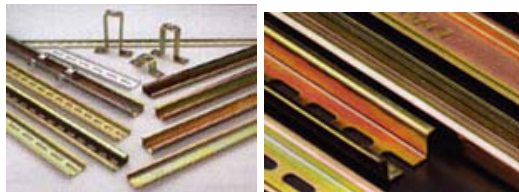
Код	Название	Упаковка, м	Сечение, мм
08203	TPD 37,5x50 G	24	1500
08213	TPD 50x50 G	24	2060
08204	TPD 75x50 G	24	3200
08214	TPD 100x50 G	16	4330
08205	TPD 125x50 G	16	5370

DIN рейка из оцинкованной стали

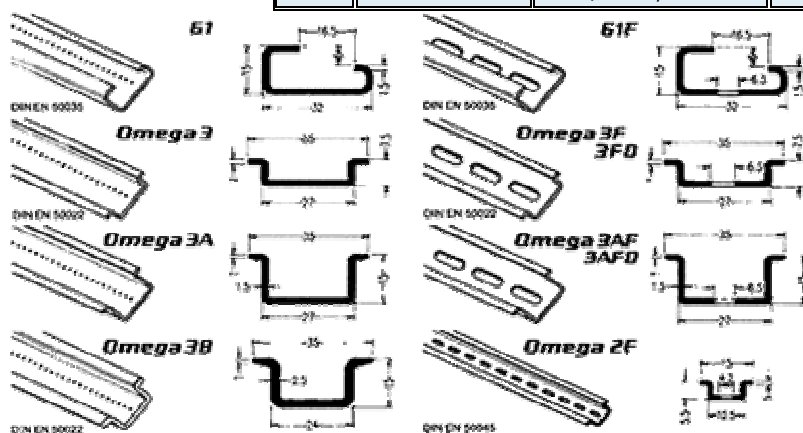
Имеет 4 типоразмера. Предназначена для установки и фиксации оборудования, а также перфорированных кабель-каналов в электрическом щите.

Имеют высокую прочность и антикоррозийную стойкость.

Серия F имеет отверстия на базе (18х6,3 мм, посадочный размер - 25 мм), предназначенные для фиксации перфорированных кабель-каналов и специальных суппортов. Дин-рейки со сплошным дном имеют непрерывную линию по центру основания, что облегчает сверление отверстий.



Код	Наименование Длина 2м	Размеры, мм	Соответствие нормам	Упаковка, м
02120	G1	32x15 толщина 1,5	50035 CEI 17-18	24
02125	G1F	32x15 толщина 1,5	50035 CEI 17-18	24
02130	OMEGA 2F	15x5,5 толщина 1	50045 CEI 17-32	40
02135	OMEGA 3	35x7,5 толщина 1	50022 CEI 17-18	40
02140	OMEGA 3F	35x7,5 толщина 1	50022 CEI 17-18	40
02145	OMEGA 3A	35x15 толщина 1,5		20
02150	OMEGA 3AF	35x15 толщина 1,5		20
02155	OMEGA 3B	35x15 толщина 2,3		2

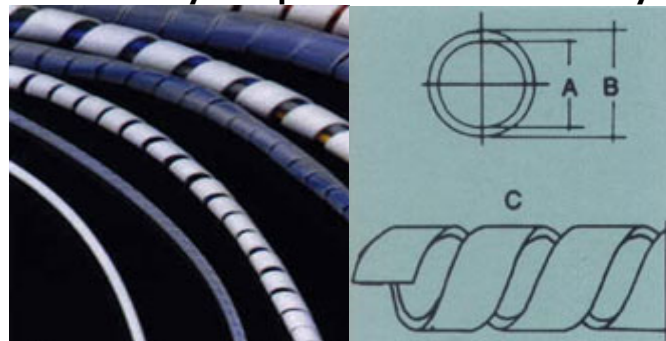


ST - Суппорт для дин-рейки



Код	Диаметр отверстия	Винт, м	Упаковка, шт
02190	7	M6	10

SPIRALITE - универсальный винтовой жгут



Название	Диаметр А/В	Код	Упаковка, м	Размер С
P1	1,5x3	00961	50	5
P2	4x6	00962	25	8
P3	8x10	00963	25	12
P4	9x12	00964	20	12
PA2	1,5x3	00981	50	5
PA2	4x6	00982	25	8
PA3	8x10	00983	25	12
PA4	9x12	00984	20	12
SP2N	2,3x13,5	SP2N	50	5
SP4N	3,7x15	SP4N	25	7
SP6N	6,5x8	SP6N	25	9
SP20N	17,6x20	SP20N	20	22

(P) полиэтилен

(PA) полиэтилен с добавками, препятствующими горению

(N) цвет черный

4F - многофункциональные ножницы

Код товара: 1036



Специальный набор насадок делает новые ножницы 4F многофункциональным инструментом, поскольку путем простой смены насадок можно осуществлять следующие операции:

Резка и удаление боковой части канала под зубцом

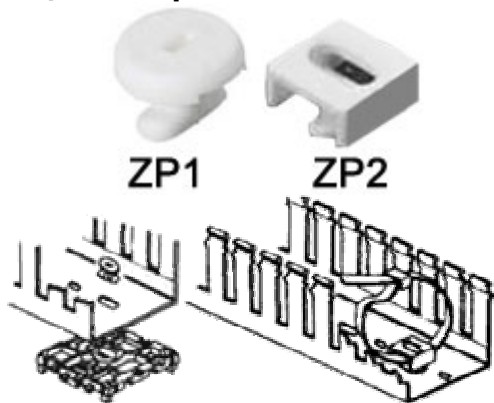
Резка мини-каналов

Резка углов

Резка гибких, жестких и армированных труб

Эргономичный дизайн и специально разработанные насадки позволяют добиться точно линии отреза с минимальными усилиями.

ZP1/ZP2 - крепежные детали



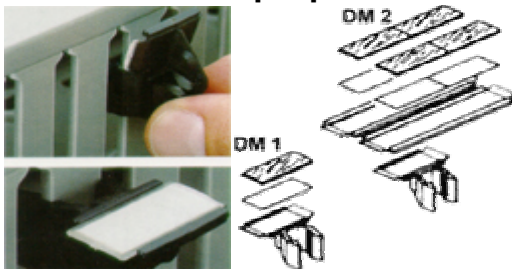
Аксессуар ZP1 позволяет закреплять компоненты и разделители внутри перфорированного канала.

Кроме того, при помощи компоненты ZP1 можно фиксировать перфорированный канал меньшего размера внутри канала большего размера, разделяя таким образом электрические цепи, имеющие различные напряжения и/или функции.

Компонент ZP2 может использоваться путем вставки в него хомутка для крепления пучка проводов к базе перфорированного канала

Код	Название	Упаковка, шт
06560	ZP1	100
06561	ZP2	50

Ductamark 1 - маркировка



Практичное и функциональное решение проблемы маркировки кабельных цепей, находящихся в кабель-канале.

В комплекте имеется защитный, прозрачный пластик, обеспечивающий сохранность сделанной маркировки.

Нет необходимости снимать маркировку при снятии крышки канала.

Код	Название	Упаковка, шт
07501	DUCTAMARK 1	100

Ductafix R4, R6 - фиксаторы к отверстиям



Нейлоновые фиксаторы голубого и оранжевого цвета позволяют быстро и надежно фиксировать канал к отверстиям посредством вдавливания специальным инструментом распирающего элемента. Для лучшего скрепления фиксаторы должны устанавливаться по краям штампованных отверстий короба.

Код	Название	Упаковка, шт
06502	DUCTAFIX R4	250
06511	DUCTAFIX R6	250

CL - держатель кабеля:



Идеальны для применения в каналах с высокой степенью заполнения проводами внутреннего пространства. Фронтальный разрез позволяет быстро и эффективно производить укладку проводов, предотвращая их дальнейшее выпадение. Удобно и быстро устанавливается в коробе без применения дополнительных элементов.

Код	Наименование (ШхВ размеры короба)	Упаковка, шт
05104	CL 40x40	40
05107	CL 40x60	40
05113	CL 40x80	20
05105	CL 60x40	40
05108	CL 60x60	20
05114	CL 60x80	20
05118	CL 60x1080	20
05109	CL 80x60	10
05124	CL 80x80	10
05110	CL 100x60	10
05116	CL 120x80	10

TR1, TR1-E - фиксаторы кабеля



Фиксатор кабеля облегчает монтаж как при разводке кабеля, так и при последующем техническом обслуживании электрического щита

Имеет следующие характеристики:

1. Быстрый монтаж благодаря удобному профилю
2. Прекрасное крепление на зубцах
3. Применяется в каналах шириной 100 мм, 80 мм, 60 мм, 40 мм и каналов TD шириной 100 мм, 75 мм, 50 мм, 37,5 мм

Код	Наименование (ШхВ размеры короба)	Упаковка, шт
05200	TR1	50
05201	TR1-E1	50

FIXO RT4, FIXO RT6 - инструменты для фиксатора



Инструмент для быстрой установки фиксаторов DUCTAFIX R4 и R6, имеющий следующие характеристики:

Удобная ручка из мягкого пластика

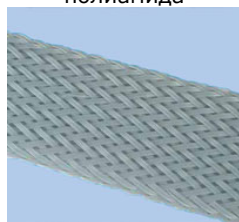
Продолговатый алюминиевый корпус для облегчения установки фиксаторов в канале большой высоты

Верхняя часть инструмента соответствует цвету фиксатора, что облегчает идентификацию

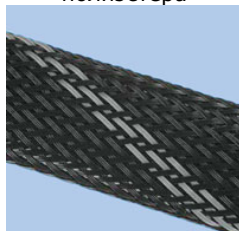
Код	Название	Упаковка, шт
06500	FIXO RT4	1
06501	FIXO RT6	1

Кабельная оплетка

Кабельная оплетка из полиамида



Кабельная оплетка из полиэстера



Код	Номинальный диаметр, мм	Максимальный диаметр, мм	Упаковка, шт
Кабельная оплетка из полиамида			
GTRPA-03	3	6	200
GTRPA-04	4	8	200
GTRPA-05	5	10	100
GTRPA-06	6	12	100
GTRPA-08	8	16	100
GTRPA-10	10	20	100
GTRPA-12	12	24	100
GTRPA-15	15	30	100
GTRPA-20	20	40	50
GTRPA-25	25	50	50
GTRPA-30	30	60	50
GTRPA-40	40	80	50
GTRPA-50	50	100	50
Кабельная оплетка из полиэстера			
GTRVO-03	3	6	200
GTRVO-04	4	8	200
GTRVO-05	5	10	100
GTRVO-06	6	12	100
GTRVO-08	8	16	100
GTRVO-10	10	20	100
GTRVO-12	12	24	100
GTRVO-15	15	30	100
GTRVO-20	20	40	50
GTRVO-25	25	50	50
GTRVO-30	30	60	50
GTRVO-40	40	80	50
GTRVO-50	50	100	50

Клеммные блоки

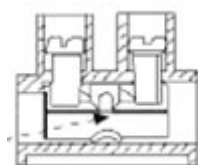
Клеммные колодки разъемного типа



Обеспечивают надежную коммутацию и быстрое соединение/размыкание электрических цепей.

Код	п- количество полюсов	Сечение провода, мм2	Ток, А	Установочный размеры											Упаковка, шт
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	M	
Полипропилен, 12р, 85оС, 450V															
43112SPPL	12	2,5	24	8	94,9	16,3	32,6	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312SPPL	12	4	32	10	117	20,2	40,4	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412SPPL	12	10	57	12	140,4	23,2	46,4	20,3	11	3,1	10	3,5	4,3	4,1	10
Полиамид6.6, 12р, 110оС, 450V															
43112SPNY	12	2,5	24	8	94,9	16,3	32,6	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312SPNY	12	4	32	10	117	20,2	40,4	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412SPNY	12	10	57	12	140,4	23,2	46,4	20,3	11	3,1	10	3,5	4,3	4,1	10
Фибerglass, 12р, 150оС, 450V															
43112SPFV	12	2,5	24	8	94,9	16,3	32,6	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312SPFV	12	4	32	10	117	20,2	40,4	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412SPFV	12	10	57	12	140,4	23,2	46,4	20,3	11	3,1	10	3,5	4,3	4,1	10

Стандартные клеммные колодки



Контактная часть клеммных колодок изготовлена из латуни и покрыта слоем никеля. Это позволяет получить надежный контакт с высокими токопроводящими свойствами.

Материал - полиамид 6.6. Максимальная рабочая температура 110 оС. U_{max}=450В.

Код	п-количество полюсов	Сечение провода, мм2	Ток, А	Установочные размеры										Упаковка, шт
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	
43112NY	12	2,5	24	8	94	16,4	14,9	9,2	3	6	3	2,9	2,6	10
43312NY	12	4	32	10	116,7	20,2	17,6	10,1	3	10	3	3,4	3,2	10
43412NY	12	10	57	12	139,6	20	10,8	3	10	3,5	4,4	3,2	260	10
43512NY	12	16	76	14,5	171,2	31,8	24,8	14,7	3,8	13	4	5,8	4,2	10
43812NY	12	25	101	18	208,5	37,5	34	20	5	17	5	7,4	4,5	10
С пластиной LP предохраняющей провод от повреждения винтом														
43112NYP	12	1,5	17,4	8	94,5	16,5	14,9	9,2	3	6	3	2,9	2,6	10
43212NYP	12	2,5	24	10	116,3	18	16,1	9,5	3	7	3	3,1	3,1	10
43312NYP	12	4	24	10	116,7	20,2	17,6	10,1	3	10	3	3,4	3,2	10
43412NYP	12	6	41	12	139,6	20	10,8	3	10	3,5	4,4	3,2	260	10
43512NYP	12	10	57	14,5	171,2	31,8	24,8	14,7	3,8	13	4	5,8	4,2	10

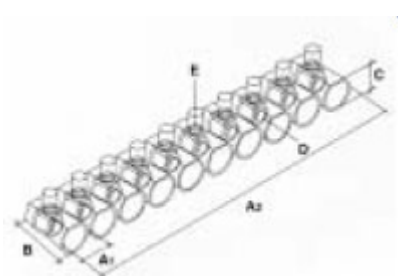
Материал - фибerglass. Максимальная рабочая температура 150 оС. U_{max}=450В.

Материал: фибропласт. Максимальная рабочая температура 150 °С. Охлаждение: 150°С.														
Код	п-количество полюсов	Сечение провода, мм2	Ток, А	Установочные размеры										Упаковка, шт
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	
43112FV	12	2,5	24	8	94,5	16,5	15	9,2	3,1	6	3	2,9	2,6	10
43312FV	12	4	32	10	117,2	20,3	17,6	10,3	3	10	3	3,4	3,2	10
43212FV	12	2,5	24	10	116,8	18	16,2	9,5	2,9	7	3	3,1	3,1	320

43412FV	12	10	57	12	140,3	23,2	20,1	11	3,1	10	3,5	4,4	3,2	10
43512FV	12	16	76	14,5	173,5	32,2	25	14,8	3,9	13	4	5,8	4,2	10
С пластиной LP предохраняющей провод от повреждения винтом														
43112FVP	12	1,5	17,5	8	94,5	16,5	15	9,2	3,1	6	3	2,9	2,6	10
43212FVP	12	2,5	24	10	116,8	18	16,2	9,5	2,9	7	3	3,1	3,2	10
43312FVP	12	4	32	10	117,2	20,3	17,6	10,3	3	10	3	3,4	3,2	10
43412FVP	12	6	41	12	140,3	23,2	20,1	11	3,1	10	3,5	4,4	3,2	10
43512FVP	12	10	76	14,5	173,5	32,2	25	14,8	3,9	13	4	5,8	4,2	10

Код	п-количество полюсов	Сечение провода, мм2	Ток, А	Установочные размеры										Упаковка, шт
				A	B	C	D	E	F	G	H	I	L	
Материал - полипропилен. Максимальная рабочая температура 85 оС. Umax=450В.														
43112PLP*	12	2,5	24	8	94,9	16,3	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312PLP*	12	6	32	10	117	20,2	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412PLP*	12	10	57	12	140,4	23,2	20,3	11	3,1	10	3,5	4,4	3,2	10
43512PLP*	12	16	76	14,5	171,4	31,8	24,8	14,5	3,8	13	4	5,8	4,2	10
43812PLP*	12	25	101	18	208,4	37,2	33,8	19,8	5	17	5	7,4	4,5	10
Материал - полипропилен. Максимальная рабочая температура 85 оС. Umax=250В.														
43112SPPL	12	2,5	24	8	94,9	16,3	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312SPPL	12	4	32	10	117	20,2	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412SPPL	12	10	57	12	140,4	23,2	20,3	11	3,1	10	3,5	4,4	3,2	10
Материал - полиамид 6.6. Максимальная рабочая температура 110 оС. Umax=450В.														
43112SPNY	12	2,5	24	8	94,9	16,3	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312SPNY	12	4	32	10	117	20,2	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412SPNY	12	10	57	12	140,4	23,2	20,3	11	3,1	10	3,5	4,4	3,2	10
Материал - фибerglass. Максимальная рабочая температура 150 оС. Umax=450В.														
43112PFV	12	2,5	24	8	94,9	16,3	15	9,4	3	6	3	2,9	2,8	10
43312PFV	12	4	32	10	117	20,2	16,6	10,2	3	10	3	3,4	3,4	10
43412PFV	12	10	57	12	140,4	23,2	20,3	11	3,1	10	3,5	4,4	3,2	10

Соединительные клеммные колодки (маршеты)



Используются для разводки силовых цепей в распределительных коробках и кабельных коробах. Траб=85 оС.
Umax=450В.

Код	п-количество полюсов	Сечение провода мм2	Ток, А	Кол-во проводов для различных сечений			Установочные размеры						Упаковка, шт
							A1	A2	B	C	D	E	
B15	10	1,5	24	1,5 мм2 / 2	1 мм2 / 2-3	0,75 мм2 / 2-4			15	8	3,2		25
B25	10	2,5	24	2,5 мм2 / 2	1,5 мм2 / 2-3	1 мм2 / 2-4	10	110	20	18	4	3,5	25
B40	10	4	32	4 мм2 / 2	2,5 мм2 / 2-3	1,5 мм2 / 2-4	11	115	22	19	4,5	4	25
B60	10	6	41	6 мм2 / 2	4 мм2 / 2	2,5 мм2 / 2-4	12	137,5	25	22	6	5	25
B100	10	10	57	10 мм2 / -	6 мм2 / 2	4 мм2 / 2-3	14	158	29	25	7,7	6	10
B160	5	16	76	16 мм2 / 2	10 мм2 / 2	6 мм2 / 2-3		100	35	31	9,5	8	10

Двойные соединительные клеммные колодки (маршеты)



Используются для разводки силовых цепей в распределительных коробках и кабельных коробах. Т_{раб}=85 оС.
U_{max}=450В.

Код	п-количество полюсов	Сечение провода мм2	Ток, А	Кол-во проводов для различных сечений			Установочные размеры						Упаковка, шт
							A1	A2	B	C	D	E	
B22	2	1,5	24	1,5 мм2 / 1	1 мм2 / 1	0,75 мм2 / 1-2			12	15	3,2		25
B42	2	6	41	6 мм2 / 2	4 мм2 / 2	2,5 мм2 / 4	15		18	17	4	3,5	20
B62	2	16	76	16 мм2 / 2	10 мм2 / 2	6 мм2 / 4	20		23	22	6	5	20
B250	1	25	101	25 мм2 / 2	16 мм2 / 2	10 мм2 / 2-3	22		38	40	12	10	5
B350	1	35	135	35 мм2 / 2	25 мм2 / 2	16 мм2 / 2-3	24		46	43	14	10	5

Клеммные колодки с плавкой вставкой



Обеспечивают защиту по току в любом устройстве, незаменимы для использования в цепях питания бытовых устройств.
Материал - полиамид 6.8.
Т_{раб}=125оС

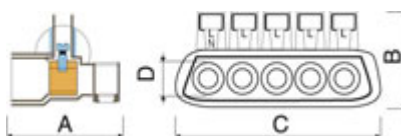
Код	п-количество полюсов	Для колодки с плавкой вставкой (U=250V)		Для клемной колодки (U=450V)		Размеры				Упаковка, шт
		Сечение	Ток	Сечение	Ток	A-B	C	D	E	
1331LP	1	2,5	6,3	4	32	10	16,6	3,4	3	50
1332	2	2,5	6,3	4	32	10	21	3,4	3	50
1332LP	2	2,5	6,3	4	32	10	21	3,4	3	400
1333	3	2,5	6,3	4	32	10	31	3,4	3	50

Клеммник эквипотенциальный распределительный



Код	К-во полюсов	Кол-во отверстий	Диаметр отверстий, мм	Диаметр основного кабеля, мм	B	C	Упаковка, шт
BT1311	1	11	5x5,3 1x6,9 1x8,2	6-8	47	39	1

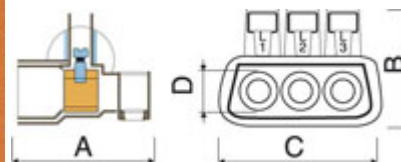
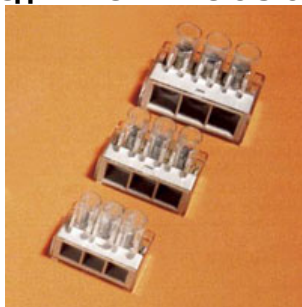
Клеммные колодки соединительные с 5 отверстиями



Код	Сечение провода, мм2	Кол-во проводов	A	B	C	D	Umax	Упаковка, шт
B 65	6	5	23	23	42,5	4,5	500	10
	4	5						
	2,5	10						
B 165	16	5	25	27	50	6	500	5

B 255	10	5	29	27	65	7,5	500	5
	6	10						
	25	5						
	16	5						
	10	10						

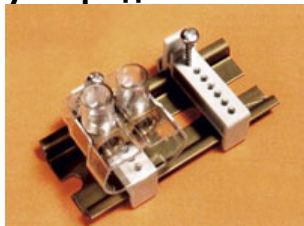
Клеммные колодки соединительные с 3 отверстиями



Код	Сечение провода, мм2	Кол-во проводов	A	B	C	D	Umax	Упаковка, шт
B 63	6	3	23	23	27	4,5	500	10
	4	3						
	2,5	6						
B 163	16	3	25	27	35	6	500	5
	10	3						
	6	6						
B 253	25	3	29	27	41	7,5	500	5
	16	3						
	10	6						

Суппорт для клеммной колодки на DIN рейку

Используется для крепления клеммных колодок с 2-3-5 отверстиями к DIN рейке.



Код	Упаковка, шт (маленькая /большая упаковка)
159 SM	10/40

Клеммные колодки безвинтовые

Предназначены для быстрого соединения моножильных проводов



Код	Кол-во отверстий	Сечение провода, мм2	Umax	Упаковка, шт
B2732	2	1,5-2,5	400	100
B 2733	3	1,5-2,5	400	
B2734	4	1,5-2,5	400	

Колпачок изоляционный быстрого соединения (под обжимку)



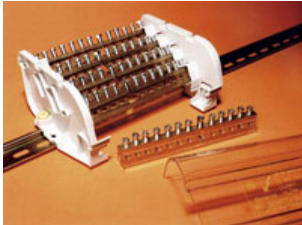
Код	Название	Упаковка, шт<
A CODA	Колпачок изоляционный быстрого соединения 0,25-1,5мм	1000
B CODA	Колпачок изоляционный быстрого соединения 1,5-2,5мм	1000
C CODA	Колпачок изоляционный быстрого соединения 2,5-6 мм	500
D CODA	Колпачок изоляционный быстрого соединения 6-10 мм	500

Колпачок изоляционный быстрого соединения



Код	Сечение провода, мм2	Кол-во проводов	Упаковка, шт
B 15	1,5	2	300

Клеммные блоки



Код	Кол-во полюсов	Кол-во отверстий	Ток, А	Отверстия, диаметр						Упаковка, шт
				6 мм	7 мм	7,5 мм	8 мм	9 мм	12 мм	
BD 10072	2	7	100	5		2				4
BD 10074	4	7	100	5		2				2
BD 125112	2	11	125	7		2		2		2
BD 125114	4	11	125	7		2		2		1
BD 125152	2	15	125	11				2		2
BD 125154	4	15	125	11				2		10
BD 16084	4	8	160		5		1	1	1	12
BD 16085	5	8	160		5		1	1	1	12
BD 160134	4	13	160		8		2	2	1	6
BD 160135	5	13	160		8		2	2	1	6

Дополнительные латунные шины



Код	Кол-во отверстий	Отверстия, диаметр						Упаковка, шт (маленькая/большая упаковка)
		6 мм	7 мм	7,5 мм	8 мм	9 мм	12 мм	
BD 1007	7	5		2				4/12
BD 12511	11	7		2		2		4/12
BD 12515	15	11		2		2		4/12
BD 1608	8		5		1	1	1	4/12
BD 16013	13		8		2	2	1	4/12

Клеммные колодки соединительные на DIN рейку



Клеммные колодки BOXDIN.
Рабочая температура +85 оС. Термостойкость +130 оС. Материалы: контактная шина - латунь. Винты - оцинкованная сталь. Корпус - полиамид и поликарбонат.
N - синий цвет; F - серый цвет.

Код	Кол-во отверстий	Колич. отв. X diam. отв	Umax	Упаковка, шт
5011F	11	9x5,3+2x6	750	12
5015F	15	13x5,3+2x6	750	10
507F	7	5x5,3+2x6	750	20
507N	7	5x5,3+2x6	750	20
5011N	11	9x5,3+2x6	750	12

Клеммные колодки EQUIJONT



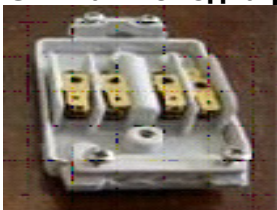
Код	Кол-во отверстий	Колич. отв. X diam. отв	Umax	Упаковка, шт
T167	7	5x5,3+2x6	750	20
T1611	11	9x5,3+2x6	750	12
T1615	15	13x5,3+2x6	750	10

Двухполюсные клеммные колодки



Код	К-во отверстий	Колич. отв. X diam. отв	A	B	C	Упаковка, шт
P1614	2x7	14x5,5	51	47	39	2
P1628	2x14	24x5,5 (4x7,5)	51	47	39	1

Клеммная колодка расключительная в корпусе



Код	К-во полюсов	Тех. характеристика	Упаковка, шт
20K1505	4	Колодка расключительная под разъем 6,3x0,8, в корпусе	1