



Назначение

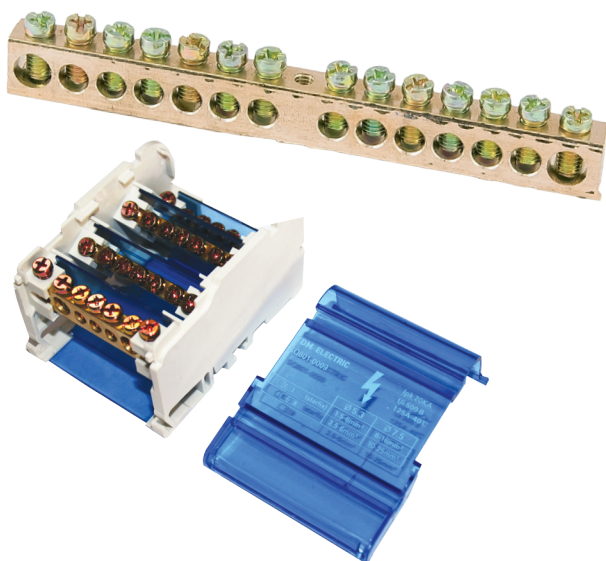
- Для запираания электрических сборок, шкафов, с целью защиты от несанкционированного проникновения и для защиты сборки от попадания пыли и влаги.
- Для использования в быту (почтовые ящики и т.д.).

Материалы

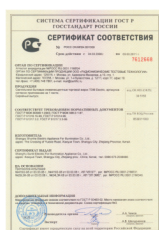
- Замки выполнены из оцинкованного металла, устойчивого к коррозии.
- Ключи выполнены из никелированной стали.

Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Транспортная упаковка			Габаритные размеры
			Кол-во, шт	Масса, кг	Размер, см	
	Замок-защелка для металлического бокса TDM	SQ0825-0001	300	17,6	37x28x19	
	Замок 20-22/45 TDM	SQ0825-0002	250	13,6	37x28x19	
	Замок 18-18/34 TDM	SQ0825-0003	400	17	37x28x19	
	Замок-защелка для металлического бокса (трехгранный ключ) TDM	SQ0825-0004	300	17,6	37x28x19	
	Замок 18-18/40 TDM	SQ0825-0005	400	17	37x28x19	



Сертификат



Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Количество отверстий	Максимальный ток, А	Количество в упаковке, шт	
					Групповая	Транспортная

Нулевые шины

	Шина "N" нулевая 6x9 мм 8/2 (8 групп/ крепеж по краям)	SQ0801-0001	8	63	10	400
	Шина "N" нулевая 6x9 мм 8/1 (8 групп/ крепеж по центру)	SQ0801-0002	8	63	10	400
	Шина "N" нулевая 6x9 мм 14/2 (14 групп/ крепеж по краям)	SQ0801-0003	14	63	10	200
	Шина "N" нулевая 6x9 мм 14/1 (14 групп/ крепеж по центру)	SQ0801-0004	14	63	10	200
	Шина "N" нулевая 8x12 мм 14/2 (14 групп/ крепеж по краям)	SQ0801-0005	14	100	10	100
	Шина "N" нулевая 8x12 мм 14/1 (14 групп/ крепеж по центру)	SQ0801-0006	14	100	10	100

Фото	Наименование	Артикул	Количество отверстий	Максимальный ток, А	Количество в упаковке	
					Групповая	Транспортная

Нулевые шины на DIN-рейку в корпусе

	Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе 2x7 групп	SQ0801-0007	2x7	100	-	50
	Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе 2x15 групп	SQ0801-0008	2x15	125	-	50
	Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе 4x7 групп	SQ0801-0009	4x7	100	-	25
	Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе 4x11 групп	SQ0801-0010	4x15	125	-	25
	Шина "N" нулевая на DIN-рейку в корпусе 4x15 групп	SQ0801-0011	4x15	125	-	25

Применение

- Для подсоединения нулевого провода (нулевая рабочая шина) и провода заземления при комплектации щитового оборудования.

Материалы

- Контактная группа выполнена из высококачественной электротехнической бронзы.
- Изолирующая задняя панель и прозрачная защитная крышка нулевой шины в корпусе выполнены из самозатухающего пластика.

Конструкция

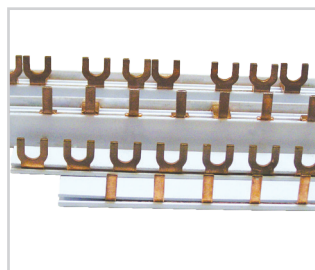
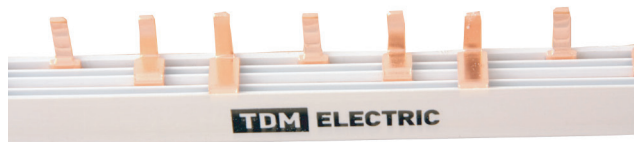
Шина нулевая

- Крепление шины предусмотрено по центру (типы 8/1; 14/1) и по краям (типы 8/2 и 14/2) через изолятор нулевой шины на 35 мм монтажную DIN-рейку и через угловые изоляторы нулевой шины, а также непосредственно на панель щита.
- При подключении к шине медных многожильных проводов необходимо оконцевать их наконечниками-гильзами.

Шина нулевая в корпусе

- Способы установки:
 - на 35 мм монтажную DIN-рейку;
 - на панель щита 2-мя винтами
- Каждая шина отдельно изолирована.
- Кросс-модули изготавливаются с двумя или четырьмя шинами, рассчитанными на токи до 100 А и 125 А.
- При подключении к шине медных многожильных проводов необходимо оконцевать их наконечниками-гильзами.

Шины соединительные



Сертификат



Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Максимальный рабочий ток, А	Количество в упаковке		
				Кол-во, шт	Масса, кг	Размер, см

Шины соединительные PIN (штырь) до 63A

	Шина соединительная 1П 63A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0001	63 A	90	15	102x14x11
	Шина соединительная 2П 63A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0002		40	13	102x14x11
	Шина соединительная 3П 63A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0003		30	15	102x10x8
	Шина соединительная 4П 63A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0004		20	13	102x10x8

Шины соединительные PIN (штырь) до 100A

	Шина соединительная 1П 100A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0005	100 A
	Шина соединительная 2П 100A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0006	
	Шина соединительная 3П 100A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0007	
	Шина соединительная 4П 100A PIN (штырь) 1 м. TDM	SQ0802-0008	

Шины соединительные FORK (вилка) до 63A

	Шина соединительная 1П 63A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0009	63 A	90	15,5	102x14x11
	Шина соединительная 2П 63A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0010		40	14,5	102x14x11
	Шина соединительная 3П 63A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0011		30	15,5	102x10x8
	Шина соединительная 4П 63A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0012		20	14	102x10x8

Шины соединительные FORK (вилка) до 100A

	Шина соединительная 1П 100A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0013	100 A
	Шина соединительная 2П 100A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0014	
	Шина соединительная 3П 100A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0015	
	Шина соединительная 4П 100A FORK (вилка) 1 м. TDM	SQ0802-0016	

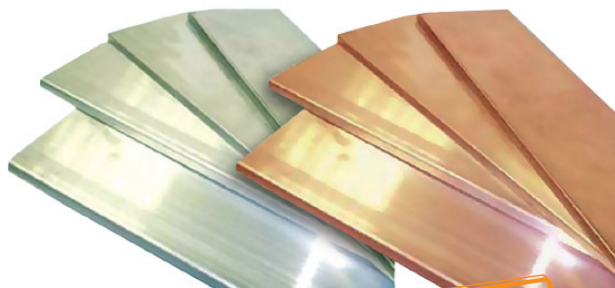
Применение

- Для удобного и безопасного соединения групп:
 - ВА (выключатели автоматические),
 - АВДТ (автоматические выключатели дифференциального тока),
 - АД (автоматы дифференциальные),
 - ВД (выключатели дифференциальные),
 - ВН (выключатели нагрузки),
 - моторные выключатели и выключатели других электротехнических устройств.

Материалы

- Проводник шины выполнен из качественной электро-технической меди.
- Изолирующий профиль – из самозатухающего пластика.

Шины электротехнические



Сертификат



СДЕЛАНО В
РОССИИ

Применение

- Для изготовления шинных сборок, шинопроводов, в распределительных устройствах и т.д.

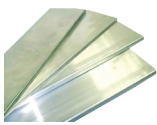
Материалы

- Качественные марки алюминия и меди.

Преимущества

- Характеризуются отличной электрической проводимостью.
- Высокие механические свойства и геометрия (размер, серповидность, скручивание).
- Обеспечиваем отгрузку разными объемами, в том числе поштучно кратно 4м.

Ассортимент

Алюминиевая			
Фото	Типоразмер	Площадь сечения, мм	Масса 1 п/м, кг
	3x15	45	0,12
	3x20	60	0,17
	3x25	75	0,2
	3x30	90	0,25
	4x25	100	0,27
	4x30	120	0,35
	4x35	140	0,38
	4x40	160	0,43
	5x25	125	0,34
	5x30	150	0,41
	5x40	200	0,54
	5x50	250	0,68
	5x60	300	0,82
	5x80	400	1,1
	5x100	500	1,35
	6x30	180	0,5
	6x50	300	0,8
	6x60	360	1
	6x80	480	1,3
	6x100	600	1,62
	8x40	320	0,87
	8x50	400	1,08
	8x60	480	1,3
	8x80	640	1,73
	8x90	720	1,95
	8x100	800	2,2
	10x30	300	0,81
	10x40	400	1,08
	10x50	500	1,35
	10x60	600	1,6
	10x80	800	2,2
	10x100	1000	2,7
	10x120	1200	3,24
	12x100	1200	3,24

Технические характеристики

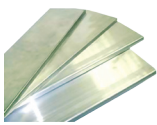
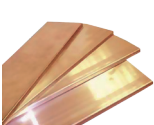
Наименование параметра	Значение
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +125
Степень защиты	IP30

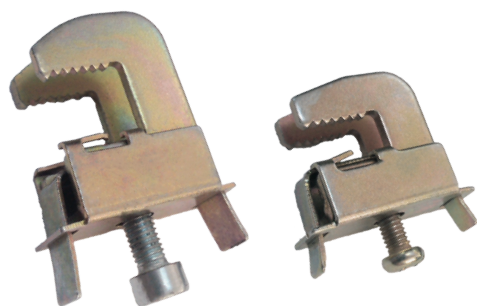
Шины электротехнические. Допустимый длительный ток для шин прямоугольного сечения

Размеры, мм	Медные шины	Алюминиевые шины
	Ток*, А	
15 x 3	210	165
20 x 3	275	215
25 x 3	340	265
30 x 4	475	365/370
40 x 4	625	480
40x 5	700/705	540/545
50x 5	860/870	665/670
50x6	955/960	740/745
60x6	1125/1145	870/880
80x6	1480/1510	1150/1170
100x6	1810/1875	1425/1455
60 x 8	1320/1345	1025/1040
80 x 8	1690/1755	1320/1355
100x8	2080/2180	1625/1690
120x8	2400/2600	1900/2040
60 x 10	1475/1525	1155/1180
80 x 10	1900/1990	1480/1540
100 x 10	2310/2470	1820/1910
120 x 10	2650/2950	2070/2300

*В числителе приведены значения переменного тока, в знаменателе — постоянного.

Шины электротехнические

Алюминиевая				Медная			
Фото	Типоразмер	Площадь сечения, мм	Масса 1 п/м, кг	Фото	Типоразмер	Площадь сечения, мм	Масса 1 п/м, кг
	3x15	45	0,12		3x15	45	0,41
	3x20	60	0,17		3x20	60	0,54
	3x25	75	0,2		3x25	75	0,68
	3x30	90	0,25		3x30	90	0,81
	4x25	100	0,27		3x40	120	1,08
	4x30	120	0,35		4x25	100	0,9
	4x35	140	0,38		4x30	120	1,08
	4x40	160	0,43		4x40	160	1,44
	5x25	125	0,34		4x50	200	1,8
	5x30	150	0,41		5x20	100	0,9
	5x40	200	0,54		5x25	125	1,13
	5x50	250	0,68		5x30	150	1,35
	5x60	300	0,82		5x40	200	1,8
	5x80	400	1,1		5x50	250	2,25
	5x100	500	1,35		5x60	300	2,7
	6x30	180	0,5		5x80	400	3,6
	6x50	300	0,8		5x100	500	4,5
	6x60	360	1		5x125	625	5,63
	6x80	480	1,3		6x30	180	1,62
	6x100	600	1,62		6x40	240	2,16
	8x40	320	0,87		6x50	300	2,7
	8x50	400	1,08		6x60	360	3,24
	8x60	480	1,3		6x80	480	4,32
	8x80	640	1,73		6x100	600	5,4
	8x90	720	1,95		8x30	240	2,16
	8x100	800	2,2		8x50	400	3,6
	10x30	300	0,81		8x60	480	4,32
	10x40	400	1,08		8x80	640	5,76
	10x50	500	1,35		10x20	200	1,8
	10x60	600	1,6		10x30	300	2,7
	10x80	800	2,2		10x40	400	3,6
	10x100	1000	2,7		10x50	500	4,5
	10x120	1200	3,24		10x60	600	5,4
	12x100	1200	3,24		10x80	800	7,2
					10x100	1000	9
					10x120	1200	10,8
					12x100	1200	10,8
					12,5x80	1000	9
					12,5x100	1250	11,25



Назначение

- Для подключения проводников различных сечений к плоским медным шинам.

Материалы

- Оцинкованная сталь, устойчивая к коррозии и воздействию температур.

Преимущества

- Использование шинных терминалов позволяет исключить процесс сверления шин для подключения проводников.
- Экономичное и быстрое подключение проводников сечением от 1 до 185 мм².
- Единый шинный терминал для шин любой высоты.

Сертификат



Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Мин.-макс. толщина шины, мм	Мин.-макс. сечение подключаемого проводника, мм²	Транспортная упаковка		
					Кол-во, шт	Масса, кг	Размер, см

Шинные терминалы для плоских шин до 5 мм

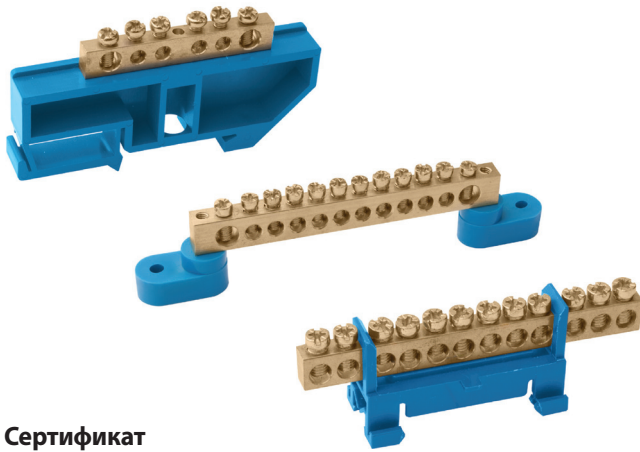


Шинный терминал 1-4 мм² для медной шины 5 мм TDM	SQ0826-0001	4-5	1-4	800	15	41x24x25
Шинный терминал 2,5-16 мм² для медной шины 5 мм TDM	SQ0826-0003		2,5-16	500	14,5	
Шинный терминал 16-50 мм² для медной шины 5 мм TDM	SQ0826-0005		16-50	200	14,3	
Шинный терминал 35-70 мм² для медной шины 5 мм TDM	SQ0826-0007		35-70	120	14,45	
Шинный терминал 70-185 мм² для медной шины 5 мм TDM	SQ0826-0009		70-185	100	13,5	

Шинные терминалы для плоских шин до 10 мм



Шинный терминал 1-4 мм² для медной шины 10 мм TDM	SQ0826-0002	9-10	1-4	800	15	41x24x25
Шинный терминал 2,5-16 мм² для медной шины 10 мм TDM	SQ0826-0004		2,5-16	500	14,5	
Шинный терминал 16-50 мм² для медной шины 10 мм TDM	SQ0826-0006		16-50	200	14,7	
Шинный терминал 35-70 мм² для медной шины 10 мм TDM	SQ0826-0008		35-70	120	13,6	
Шинный терминал 70-185 мм² для медной шины 10 мм TDM	SQ0826-0010		70-185	100	14,2	



Назначение

- Для электрического соединения проводников, в том числе нулевых и защитных.

Материалы

- Выполнены из электротехнической бронзы, установленной на пластиковый изолятор, изготовленный из самозатухающего пластика.

Сертификат



Ассортимент

	Название	Артикул	Кол-во отверстий	Максимальный ток, А	Кол-во в трансп. упак., шт.	Масса трансп. упак., кг
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка мал. 8 групп TDM	SQ0801-0012	8	63	600	18
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка мал. 10 групп TDM	SQ0801-0013	10	63	500	20
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка мал. 12 групп TDM	SQ0801-0014	12	63	500	22
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка мал. 15 групп TDM	SQ0801-0015	15	63	400	23
	Шина "N" нулевая в изоляторе 6x9мм 4 группы TDM	SQ0801-0016	4	63	500	11
	Шина "N" нулевая в изоляторе 6x9мм 6 групп TDM	SQ0801-0017	6	63	500	13
	Шина "N" нулевая в изоляторе 6x9мм 8 групп TDM	SQ0801-0018	8	63	500	16
	Шина "N" нулевая в изоляторе 6x9мм 10 групп TDM	SQ0801-0019	10	63	500	19
	Шина "N" нулевая в изоляторе 6x9мм 12 групп TDM	SQ0801-0020	12	63	500	23
	Шина "N" нулевая в изоляторе 8x12мм 4 группы TDM	SQ0801-0021	4	100	500	15
	Шина "N" нулевая в изоляторе 8x12мм 6 групп TDM	SQ0801-0022	6	100	500	18
	Шина "N" нулевая в изоляторе 8x12мм 8 групп TDM	SQ0801-0023	8	100	500	21
	Шина "N" нулевая в изоляторе 8x12мм 10 групп TDM	SQ0801-0024	10	100	500	24
	Шина "N" нулевая в изоляторе 8x12мм 12 групп TDM	SQ0801-0025	12	100	500	24
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка бол. 6 групп TDM	SQ0801-0026	6	63	500	16
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка бол. 8 групп TDM	SQ0801-0027	8	63	500	18
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка бол. 10 групп TDM	SQ0801-0028	10	63	500	21
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 6*9 стойка бол. 12 групп TDM	SQ0801-0029	12	63	500	23
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 8*12 стойка бол. 6 групп TDM	SQ0801-0030	6	100	500	18
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 8*12 стойка бол. 8 групп TDM	SQ0801-0031	8	100	500	21
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 8*12 стойка бол. 10 групп TDM	SQ0801-0032	10	100	500	23
	Шина "N" нулевая с изолятором на DIN-рейку 8*12 стойка бол. 12 групп TDM	SQ0801-0033	12	100	500	24
	Шина "N" нулевая 6*9 на двух угл изоляторах 8 групп TDM	SQ0801-0034	8	63	500	18
	Шина "N" нулевая 6*9 на двух угл изоляторах 14 групп TDM	SQ0801-0035	14	63	500	24



Упаковка



Групповая - удобный и практичный полиэтиленовый пакет.



Транспортная - короб из прочного гофрокартона.

Назначение

- Для установки в корпусах электрощитов.

Применение

Изолятор для нулевой шины угловой

- Для установки нулевой рабочей шины на монтажной панели.

Изолятор для нулевой шины на DIN-рейку

- Для установки нулевой рабочей шины на стандартную DIN-рейку шириной 35.

Материалы

- Пластмасса, не поддерживающая горение.

Конструкция

Изолятор для нулевой шины угловой

- Предусмотрены два отверстия для крепления нулевой шины к изолятору и самого изолятора к монтажной панели.

Изолятор для нулевой шины на DIN-рейку

- Предусмотрено одно технологическое отверстие для крепления нулевой шины. Для крепления самого изолятора к DIN-рейке в конструкции изолятора предусмотрена защёлка.

Преимущества

- Различные цвета изоляторов для соответствия с требованиями ПУЭ.

Ассортимент

ФОТО	Наименование изделия	Артикул	Кол-во (шт) в групповой упаковке	Кол-во (шт) в транспортн. упаковке
	Изолятор на DIN рейку желтый TDM	SQ0810-0001	100	500
	Изолятор на DIN рейку зелёный TDM	SQ0810-0003	100	500
	Изолятор на DIN рейку синий TDM	SQ0810-0002	100	500
	Изолятор угловой желтый TDM	SQ0810-0004	100	1500
	Изолятор угловой зелёный TDM	SQ0810-0006	100	1500
	Изолятор угловой синий TDM	SQ0810-0005	100	1500

Габаритные размеры на странице **342**.



Назначение

- Для крепления токоведущих шин внутри силовых шкафов или сборок, а также для неподвижной фиксации и изоляции частей, находящихся под напряжением, от корпуса и панелей сборки.

Конструкция

- Изолятор крепится с одной стороны с помощью болта к монтажной пластине или корпусу, с другой стороны к изолятору крепится токоведущая шина.
- Каждая шина устанавливается минимум на двух изоляторах (на концах шины).
- Возможна установка промежуточных изоляторов (в зависимости от схемы монтажа и длины шины).

Яркая эргономичная упаковка.



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Плотность материала, г/см	1,75-1,95
Электрическое сопротивление, Ом	1x10 ¹²
Впитывание влаги, мг	Менее 20
Усадка	Менее 15%
Ударная вязкость, кДж/м ²	Более 25
Прочность на изгиб, МПа	Более 123

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Диаметр крепления с внутренней резьбой	Выдерживаемое напряжение грозового импульса, кВ	Транспортная упаковка		
					Кол-во, шт	Масса, кг	Размеры, см

Изоляторы SM

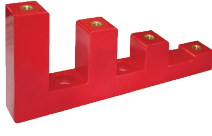


Изолятор SM25 силовой H25xD27xM6 мм	SQ0807-0001	M6	6	1000	31	33x37x33
Изолятор SM30 силовой H30xD27xM6 мм	SQ0807-0002	M8	8	500	24	38x21x38
Изолятор SM35 силовой H35xD32xM8 мм	SQ0807-0003	M6	10	500	27,5	37x23x37
Изолятор SM40 силовой H40xD40xM8 мм	SQ0807-0004	M8	12	300	26,5	44x16x46
Изолятор SM51 силовой H51xD35xM8 мм	SQ0807-0005	M8	15	300	27,5	42x21x41
Изолятор SM76 силовой H76xD50xM10 мм	SQ0807-0006	M10	25	100	23,5	28x18x55

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Диаметр крепления с внутренней резьбой	Выдерживаемое напряжение грозового импульса, кВ	Транспортная упаковка		
					Кол-во, шт	Масса, кг	Размеры, см
Изоляторы SM с болтом TDM							
	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM6мм с болтом TDM	SQ0807-0007	M6	6	400	17	33.5x27.5x25
	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0008	M8	8	300	17,5	42.5x18x29.5
	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0009	M8	10	200	15,5	36.5x18x26.5
	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0010	M8	12	150	16	43.5x20.5x21.5
	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0011	M8	15	100	11,5	41x20x17.5
	Изолятор SM76 силовой H76xD50xM10мм с болтом TDM	SQ0807-0012	M10	25	50	14	53.5x27x12.5

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Напряжение пробоя, кВ	Максимальный рабочий ток, А	Транспортная упаковка		
					Кол-во, шт	Масса, кг	Размеры, см
Шинные изоляторы "Лесенка"							
	Изолятор SM "Лесенка" 300А 6кВ 4x20мм TDM	SQ0807-0013	6	300	84	15	26x21x15,5
	Изолятор SM "Лесенка" 450А 9кВ 4x30мм TDM	SQ0807-0014	9	450	20	15	27,5x17,5x16,5
	Изолятор SM "Лесенка" 600А 12кВ 4x40мм TDM	SQ0807-0015	12	600	20	15	30,5x21,5x16,5
	Изолятор SM "Лесенка" 700А 15кВ 4x30мм TDM	SQ0807-0016	15	700	20	15	31x24x14
	Изолятор SM "Лесенка" 900А 18кВ 4x40мм TDM	SQ0807-0017	18	900	20	15	31x24x14

DIN-рейка**Назначение**

- Для установки в корпусах электрощитов.

Применение

- Для размещения модульного оборудования.

Материалы

- Сертифицированная российская сталь (ГОСТ).
- Толщина металла 0,8 мм (1,5 мм для усиленной DIN-рейки)

Конструкция

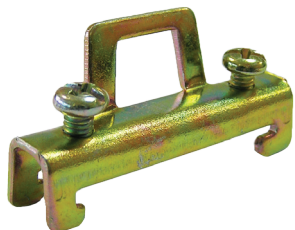
- Перфорация для удобства монтажа.

Преимущества

- Большой выбор типоразмеров.

Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Максимальное количество модулей, размещаемое на DIN-рейке	Количество в групповой упаковке	Количество в транспортной упаковке
	DIN-рейка (7,5см) оцинкованная TDM	SQ0804-0009	4	10	100
	DIN-рейка (11см) оцинкованная TDM	SQ0804-0010	6	10	100
	DIN-рейка (22,5см) оцинкованная TDM	SQ0804-0011	12	10	100
	DIN-рейка (30см) оцинкованная TDM	SQ0804-0006	17	10	100
	DIN-рейка (60см) оцинкованная TDM	SQ0804-0007	34	10	100
	DIN-рейка (120см) оцинкованная TDM	SQ0804-0005	68	10	40
	DIN-рейка усиленная (120см) цинк 1,5мм TDM	SQ0804-0008	68	10	40

Ограничитель на DIN-рейку**Назначение**

- Для фиксации модульной аппаратуры, автоматических выключателей и других изделий на DIN-рейке.

Применение

- Для предотвращения самопроизвольного срыва аппаратов с рейки и в качестве защиты от несанкционированного съема аппаратов посторонними лицами.

Материалы

- Нержавеющая сталь

Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Количество в групповой упаковке, шт	Количество в транспортной упаковке, шт
	Ограничитель на DIN-рейку (металл) TDM	SQ0804-0001	100	1000



Сертификат



Назначение

- Для создания упорядоченных систем распределения в электроцитах.
- Для структурированного подключения отводных линий.

Применение

- В электроцитах.
- В промышленных установках.
- На объектах энергоснабжения.

Материалы

- Корпус выполнен из не поддерживающего горение полиамида PA-66.
- Контактная группа блока выполнена из луженой меди.

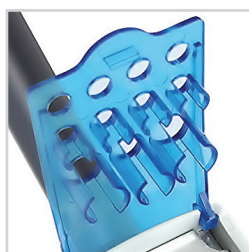
Преимущества



Большое количество точек подключения с возможностью использования как проводников с наконечниками, так и без них с возможностью визуальной проверки присоединения кабеля.



Создание упорядоченной распределительной структуры в шкафах и сборках.



Лицевая панель обеспечивает блоку степень защиты IP20 и предотвращает случайные прикосновения к токоведущей части блока.

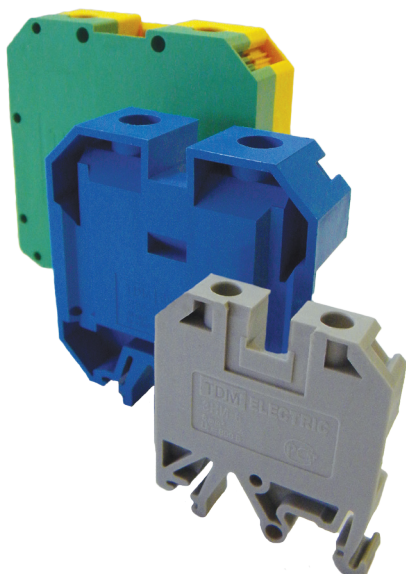


Помимо крепления на DIN-рейку предусмотрена возможность крепления блока на поверхность (монтажные платы и т.д.).

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Номинальный ток, А	Вводные контакты, мм ²	Вводные контакты, мм ²	Транспортная упаковка		
						Количество, упак	Масса, кг	Размеры, см
	Распределительный блок на DIN-рейку РБ-80 1П 80А TDM	SQ0823-0001	80	1x16	4x6 2x16	192	13,1	40x26x18
	Распределительный блок на DIN-рейку РБ-125 1П 125А TDM	SQ0823-0002	125	1x35 1x16	6x16	108	15,2	30x27x15
	Распределительный блок на DIN-рейку РБ-160 1П 160А TDM	SQ0823-0003	160	1x70 1x16	6x16	108	15,7	40x26x18
	Распределительный блок на DIN-рейку РБ-250 1П 250А TDM	SQ0823-0004	250	1x120	2x35 5x16 4x10	36	15,7	30x19,2x15
	Распределительный блок на DIN-рейку РБ-400 1П 400А TDM	SQ0823-0005	400	1x185	2x35 5x16 4x10	36	15,4	40x26x18

Габаритные размеры на странице 342.



Сертификат



Назначение

- Для безопасного и компактного подключения фазных, нулевых и защитных проводников различного сечения.

Материалы

- Корпус выполнен из цветного негорючего полиамида (РА66) жёлто/зелёного (земля), синего (ноль), серого (фаза) цветов.
- Токоведущая пластина выполнена из электротехнической меди с гальваническим покрытием.
- Прижимные колодки выполнены из никелированной стали.

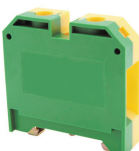
Преимущества

- Система зажима проводника не деформирует провод и обеспечивает надежное прижатие к токоведущей пластине.
- В ЗНИ большого сечения используются HEX-винты, обеспечивающие лучшее качество прижима провода при меньших усилиях.
- Простая и быстрая система монтажа/демонтажа ЗНИ на DIN-рейку увеличивает скорость установки.

Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Максимальное сечение подключаемых проводов, мм ²	Номинальный ток, А	Транспортная упаковка		
					Количество, шт	Масса, кг	Размеры, см
	Зажим наборный ЗНИ-2,5мм2 (JXB25A) серый TDM	SQ0803-0029	2,5	24	1000	9	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-2,5мм2 (JXB25A) синий TDM	SQ0803-0030	2,5	24	1000	9	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-4мм2 (JXB35A) серый TDM	SQ0803-0001	4	32	1000	11	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-4мм2 (JXB35A) синий TDM	SQ0803-0002	4	32	1000	11	31,5x23x28
	Зажим наборный ЗНИ-6мм2 (JXB50A) серый TDM	SQ0803-0003	6	41	800	12	31,5x23x29
	Зажим наборный ЗНИ-6мм2 (JXB50A) синий TDM	SQ0803-0004	6	41	800	12	31,5x23x30
	Зажим наборный ЗНИ-10мм2 (JXB70A) серый TDM	SQ0803-0005	10	57	600	12	31,5x23x31
	Зажим наборный ЗНИ-10мм2 (JXB70A) синий TDM	SQ0803-0006	10	57	600	12	31,5x23x32
	Зажим наборный ЗНИ-16мм2 (JXB100A) серый TDM	SQ0803-0032	16	76	360	10	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-16мм2 (JXB100A) синий TDM	SQ0803-0033	16	76	360	10	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-35мм2 (JXB125A) серый TDM	SQ0803-0007	35	125	160	10	31,5x23x33
	Зажим наборный ЗНИ-35мм2 (JXB125A) синий TDM	SQ0803-0008	35	125	160	10	31,5x23x34
	Зажим наборный ЗНИ-70мм2 (JXB250A) серый TDM	SQ0803-0009	70	192	81	15	31,5x23x35
	Зажим наборный ЗНИ-70мм2 (JXB250A) синий TDM	SQ0803-0010	70	192	81	15	31,5x23x36

Фаза и нейтраль

Фото	Наименование	Артикул	Максимальное сечение подключаемых проводов, мм ²	Номинальный ток, А	Транспортная упаковка		
					Количество, шт	Масса, кг	Размеры, см
PEN							
	Зажим наборный ЗНИ-2,5PEN 2,5мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0031	2,5	земля	800	15	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-4PEN 4мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0011	4	земля	640	15	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-6PEN 6мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0012	6	земля	561	15	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-10PEN 10мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0013	10	земля	475	15	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-16PEN 16мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0034	16	земля	400	13	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-35PEN 35мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0014	35	земля	160	15	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-70PEN 70мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0039	70	земля	150	15	31,5x23x27
	Зажим наборный ЗНИ-50PEN 50мм2 (JXB-земля) TDM	SQ0803-0016	50	земля	81	15	31,5x23x27

Заглушки для ЗНИ



Назначение

- Для закрытия контактных групп крайних на DIN-рейке ЗНИ.

Материалы

- Серый или синий полиамид.

Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Транспортная упаковка		
			Количество, шт	Масса, кг	Размеры, см
	Заглушка для ЗНИ-2,5мм ² серая	SQ0803-0035	2500	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-2,5мм ² синяя	SQ0803-0036	2500	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-6-10мм ² серая	SQ0803-0020	2500	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-6-10мм ² синяя	SQ0803-0021	2500	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-16мм ² серая	SQ0803-0037	1500	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-16мм ² синяя	SQ0803-0038	1500	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-35мм ² серая	SQ0803-0022	800	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-35мм ² синяя	SQ0803-0023	800	7	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-70мм ² серая	SQ0803-0024	720	15	31,5x23x27
	Заглушка для ЗНИ-70мм ² синяя	SQ0803-0025	720	15	31,5x23x27

Маркеры для ЗНИ



Назначение

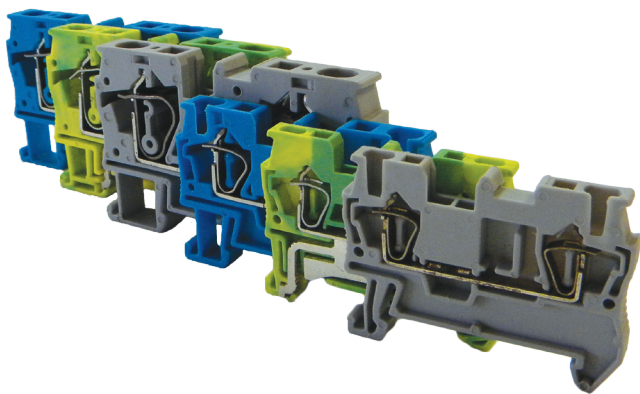
- Для идентификации линий, подведенных к ЗНИ.

Материалы

- Белый пластик.

Ассортимент

Фото	Наименование	Артикул	Цвет	Максимальное сечение подключаемых проводов, мм ²	Номинальный ток, А	Транспортная упаковка		
						Количество, шт	Масса, кг	Размеры, см
	Маркеры для ЗНИ без нумерации (500 шт)	SQ0803-0026	белый	-	-	130	7	31,5x23x27
	Маркеры для ЗНИ с нумерацией №№ 1-10 (100 шт)	SQ0803-0027	белый	-	-	650	7	31,5x23x27
	Маркеры для ЗНИ с символами "А, В, С, N, PE" (100 шт)	SQ0803-0028	белый	-	-	650	7	31,5x23x27



Сертификат



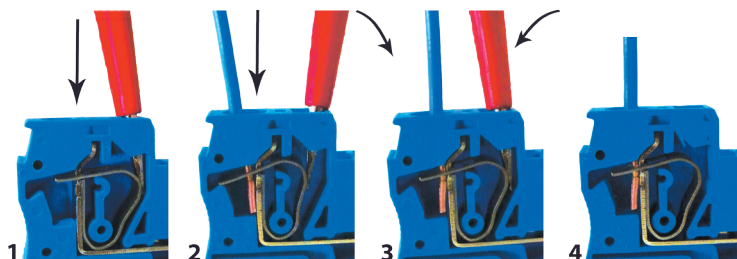
Назначение

- Для безопасного и компактного подключения фазных, нулевых и защитных проводников различного сечения.
- Для создания упорядоченных систем распределения в шкафах.

Материалы

- Корпус выполнен из негорючего полиамида (PA66), устойчивого к температурным воздействиям и действию агрессивных сред (масла, смазочные материалы и т.д.).
- Прижимная пружина выполнена из нержавеющей стали, покрытой бихроматом никеля; контактная группа выполнена из латуни с гальваническим покрытием.

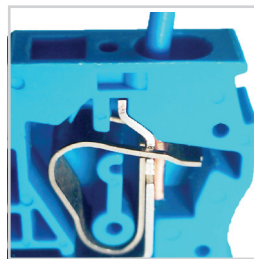
Схема подключения



Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Рабочая температура, °C	-30...+70
Степень защиты	Без боковой заглушки - IP00, с боковой заглушкой – IP20

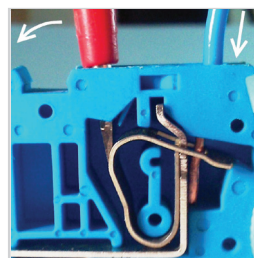
Преимущества



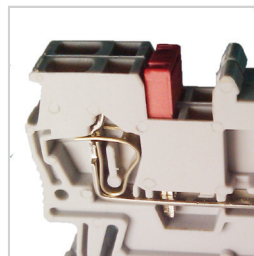
Надежная фиксация провода любого типа пружинным зажимом из нержавеющей стали с автоматической регулировкой усилия прижима в зависимости от сечения проводника.



Пружинная конструкция позволяет использовать клеммы в условиях повышенной вибрации, а качество зажима никоим образом не зависит от режимов работы нагрузки.



Простая двухступенчатая безвинтовая система крепления проводника делает монтаж быстрым и удобным.



Возможность использования перемычек освобождает место для подключения кабеля и позволяет экономить место в шкафу.

Ассортимент

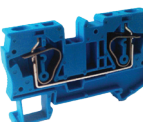
Фото	Наименование	Артикул	Номина- льный ток, А	Напря- жение, В	Сечение проводника, мм2		Транспортная упаковка		
					одно- жильного	много- жильного	Коли- чество, шт	Масса, кг	Размеры, см
Клеммы 2-х проводные									
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 1,5 мм2 17,5А серый TDM	SQ0822-0001	17,5	500	0,14-2,5	0,14-1,5	1200	7	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 1,5 мм2 17,5А синий TDM	SQ0822-0002	17,5	500	0,14-2,5	0,14-1,5	1200	7	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 2,5 мм2 31А серый TDM	SQ0822-0003	31	800	0,2-4	0,2-2,5	1000	8	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 2,5 мм2 31А синий TDM	SQ0822-0004	31	800	0,2-4	0,2-2,5	1000	8	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 4 мм2 40А серый TDM	SQ0822-0005	41	800	0,5-6	0,5-4	800	8	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 4 мм2 40А синий TDM	SQ0822-0006	41	800	0,5-6	0,5-4	800	8	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 6 мм2 52А серый TDM	SQ0822-0007	57	800	0,5-10	0,5-6	480	10	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 6 мм2 52А синий TDM	SQ0822-0008	57	800	0,5-10	0,5-6	480	10	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) PEN 1,5 мм2 TDM	SQ0822-0009	-	-	0,14-2,5	0,14-1,5	1200	12	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) PEN 2,5 мм2 TDM	SQ0822-0010	-	-	0,2-4	0,2-2,5	1000	11	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) PEN 4 мм2 TDM	SQ0822-0011	-	-	0,5-6	0,5-4	800	11	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) PEN 6 мм2 TDM	SQ0822-0012	-	-	0,5-10	0,5-6	480	12	31,5x23x27
Заглушки клемм 2-х проводных									
	Заглушка для ЗКБ 1,5/2,5 мм2 серая TDM	SQ0822-0013					2500	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 1,5/2,5 мм2 синяя TDM	SQ0822-0014					2500	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 1,5/2,5 мм2 PEN TDM	SQ0822-0015					2500	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 4 мм2 серая TDM	SQ0822-0016					2000	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 4 мм2 синяя TDM	SQ0822-0017					2000	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 4 мм2 PEN TDM	SQ0822-0018					2000	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 6 мм2 серая TDM	SQ0822-0019					1300	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 6 мм2 синяя TDM	SQ0822-0020					1300	6	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 6 мм2 PEN TDM	SQ0822-0021					1300	6	31,5x23x27
Клеммы 3-х проводные									
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 1,5 мм2 17,5А серый TDM	SQ0822-0022	17,5	500	0,14-2,5	0,14-1,5	1000	8	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 1,5 мм2 17,5Асиний TDM	SQ0822-0023	17,5	500	0,14-2,5	0,14-1,5	1000	8	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 2,5 мм2 31А серый TDM	SQ0822-0024	31	800	0,2-4	0,2-2,5	1000	10	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода 2,5 мм2 31А синий TDM	SQ0822-0025	31	800	0,2-4	0,2-2,5	1000	10	31,5x23x27

Фото	Наименование	Артикул	Номинальный ток, А	Напряжение, В	Сечение проводника, мм2		Транспортная упаковка		
					одножильного	многожильного	Количество, шт	Масса, кг	Размеры, см
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода PEN 1,5 мм2 TDM	SQ0822-0026	-	-	0,14-2,5	0,14-1,5	1000	11	31,5x23x27
	Зажим клеммный безвинтовой (ЗКБ) 3 вывода PEN 2,5 мм2 TDM	SQ0822-0027	-	-	0,2-4	0,2-2,5	1000	13	31,5x23x27

Заглушки клемм 3-х проводных

	Заглушка для ЗКБ 3 вывода 1,5/2,5 мм2 серая TDM	SQ0822-0028					2000	5	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 3 вывода 1,5/2,5 мм2 синяя TDM	SQ0822-0029					2000	5	31,5x23x27
	Заглушка для ЗКБ 3 вывода 1,5/2,5 мм2 PEN TDM	SQ0822-0030					2000	5	31,5x23x27

Маркеры для клемм

	Маркеры для ЗКБ 1,5мм2 без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0046					120 упак.	5	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 1,5мм2 цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0047					400 упак.	4	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 1,5мм2 символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0048					400 упак.	4	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 2,5мм2 без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0049					100 упак.	5	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 2,5мм2 цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0050					350 упак.	4	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 2,5мм2 символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0051					350 упак.	4	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 4мм2 без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0052					90 упак.	5	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 4мм2 цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0053					300 упак.	4	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 4мм2 символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0054					300 упак.	4	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 6мм2 без символов (упак. 500 шт.) TDM	SQ0822-0055					80 упак.	6	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 6мм2 цифры 1-10 (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0056					250 упак.	5	31,5x23x27
	Маркеры для ЗКБ 6мм2 символы L1, L2, L3, N, PE (упак. 100 шт.) TDM	SQ0822-0057					250 упак.	5	31,5x23x27

Перемычки для клемм

	Перемычка для ЗКБ 1,5мм2 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0058	17,5	500			200 упак.	8	31,5x23x27
	Перемычка для ЗКБ 1,5мм2 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0059	17,5	500			120 упак.	7	31,5x23x27
	Перемычка для ЗКБ 2,5мм2 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0060	31	800			200 упак.	9	31,5x23x27
	Перемычка для ЗКБ 2,5мм2 3PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0061	31	800			120 упак.	8	31,5x23x27
	Перемычка для ЗКБ 4мм2 2PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0062	41	800			200 упак.	10	31,5x23x27
	Перемычка для ЗКБ 4мм2 3PIN (упак. 25 шт.) TDM	SQ0822-0063	41	800			120 упак.	9	31,5x23x27



Назначение

- Для ввода проводов и кабелей в электрощитовое оборудование.

Применение

- Обеспечивают защиту проводников от механического повреждения.
- Защищают сборку от проникновения пыли и влаги в месте ввода.

Материалы

- Уплотнитель и прокладка выполнены из неопрена.
- Корпус, гайка уплотнения и фиксирующая гайка выполнены из нейлона с высокой стойкостью к нагреву.

Конструкция

- Установка производится при помощи трубного (газового) ключа.

Тип PG — влагозащищённые.

Тип MG — герметичные.

Тип MG LX — характеризуются высокой степенью надежности.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Температура эксплуатации, °C	от -40 до +125
Степень защиты	IP54, IP68

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Цвет	Степень защиты	Диаметр кабеля, мм ²	Транспортная упаковка		
						Количество, шт	Масса, кг	Размеры, см

Сальники PG



PG 7	SQ0805-0010	серый (RAL 7035)	IP54	2,5-7	5000	28	45x35x45
PG 9	SQ0805-0001	серый (RAL 7035)	IP54	4-9	4000	28,5	45x35x45
PG 11	SQ0805-0002	серый (RAL 7035)	IP54	5-11	2600	25,5	45x35x45
PG 13,5	SQ0805-0003	серый (RAL 7035)	IP54	5-12	2000	24,5	45x35x45
PG 16	SQ0805-0004	серый (RAL 7035)	IP54	6-13	1600	25	45x35x45
PG 21	SQ0805-0005	серый (RAL 7035)	IP54	9-19	1000	25,5	45x35x45
PG 29	SQ0805-0006	серый (RAL 7035)	IP54	20-25	560	25	45x35x45
PG 36	SQ0805-0007	серый (RAL 7035)	IP54	23-32	280	22,5	45x35x45
PG 42	SQ0805-0008	серый (RAL 7035)	IP54	32-38	200	20	46x35x46
PG 48	SQ0805-0009	серый (RAL 7035)	IP54	38-45	180	20	45x35x45

Сальники MG



MG 16	SQ0806-0001	черный (RAL 9005)	IP68	6-10	4000	29,5	45x35x45
MG 20	SQ0806-0002	черный (RAL 9005)	IP68	9-14	2000	25	45x35x45
MG 25	SQ0806-0003	черный (RAL 9005)	IP68	13-18	1600	26	45x35x45
MG 32	SQ0806-0004	черный (RAL 9005)	IP68	18-25	600	20,5	45x35x45
MG 40	SQ0806-0005	черный (RAL 9005)	IP68	24-32	400	23,5	45x35x45
MG 63	SQ0806-0006	черный (RAL 9005)	IP68	40-52	100	12,5	45x25x45

Сальники MG LX



MG LX 12	SQ0806-0007	черный (RAL 9005)	IP68	4,5-8	2500	19	43x30x35
MG LX 16	SQ0806-0008	черный (RAL 9005)	IP68	6-10	1500	20	44x33x36
MG LX 20	SQ0806-0009	черный (RAL 9005)	IP68	9-14	1000	22	49x34x35
MG LX 25	SQ0806-0010	черный (RAL 9005)	IP68	13-18	576	18	43x30x35
MG LX 32	SQ0806-0011	черный (RAL 9005)	IP68	18-25	360	17	43x30x36
MG LX 40	SQ0806-0012	черный (RAL 9005)	IP68	24-32	240	18,5	44x33x36
MG LX 50	SQ0806-0013	черный (RAL 9005)	IP68	30-42	120	15	42x27x40
MG LX 63	SQ0806-0014	черный (RAL 9005)	IP68	40-52	96	17	49x34x35

Кабельные ввод-сальники



Назначение

- Ввод проводов и кабелей в электрошитовое оборудование.
- Защита проводников от пыли и влаги.

Применение

- Для установки в электроштит.

Материалы

- Эластичный полимер.

Упаковка

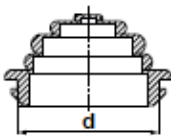


Групповая - удобный и практи-
чный полиэтиленовый пакет.



Транспортная - короб из
прочного гофрокартона.

Ассортимент

ФОТО	Чертеж	Наименование изделия	Артикул	Максимальный диаметр провода, мм	Степень защиты	Кол-во (шт) в групповой упаковке	Кол-во (шт) в транспортной упаковке
		Кабельный ввод-сальник d23TDM	SQ08014-0001	20	IP54	100	1000
		Кабельный ввод-сальник d28 TDM	SQ08014-0002	25	IP54	100	800
		Кабельный ввод-сальник d37 TDM	SQ08014-0003	32	IP54	50	500

Знаки электробезопасности



Назначение

- Для информирования потребителя о правилах эксплуатации оборудования, электроустановок и их монтажа.
- Для обеспечения безопасности потребителя и окружающей среды при эксплуатации потенциально опасного оборудования путем предупреждения об опасности или указания на действия по предупреждению опасности.

Применение

- В объектах строительства и инфраструктуры.
- В торговых и производственных помещениях.
- В офисах.
- В лечебных, образовательных учреждениях.

Преимущества

- Большой выбор знаков.
- Вырезка этикеток по контуру.
- Удобная групповая упаковка и штрихкодирование.
- Высококачественная печать.
- Материал наклейки устойчивый к воздействию влаги и ультрафиолетового излучения.
- Клеевой слой с повышенной адгезией.

Упаковка и штрихкодирование



- Удобная групповая упаковка в пакете с защелкой;
- Фирменная этикетка со штрихкодом;
- Оптимальное количество знаков в групповой упаковке.

Ассортимент

Фото	Артикул	Наименование	Количество в групповой упаковке, шт
	SQ0817-0030	Знак 150x150мм "Внимание. Опасность"	10
	SQ0817-0023	Знак 150x150мм "Медицинская аптечка"	10
	SQ0817-0024	Знак 150x150мм "Огнетушитель"	10
	SQ0817-0029	Знак 150x150мм "Пожарный кран"	10
	SQ0817-0025	Знак 150x150мм "Пожароопасно"	10
	SQ0817-0026	Знак d=180мм "Запрещается пользоваться открытым огнём и курить"	10
	SQ0817-0027	Знак d=180мм "Курить здесь"	10
	SQ0817-0028	Знак d=180мм "Проход запрещён"	10
	SQ0817-0031	Плакат 150x150мм "Влезать здесь"	10
	SQ0817-0032	Плакат 150x150мм "Работать здесь"	10
	SQ0817-0035	Плакат 200x100мм "Заземлено"	10
	SQ0817-0038	Плакат 200x100мм "Не включать. Работа на линии"	10
	SQ0817-0037	Плакат 200x100мм "Не включать. Работают люди"	10
	SQ0817-0036	Плакат 200x100мм "Не влезай. Убьёт"	10
	SQ0817-0034	Плакат 200x100мм "Не открывать. Работают люди"	10
	SQ0817-0033	Плакат 200x100мм "Стой. Напряжение"	10
	SQ0817-0019	Символ «Заземление» 20x20мм TDM	96

Фото	Артикул	Наименование	Количество в групповой упаковке, шт
	SQ0817-0001	Символ «12В» 15x50мм TDM	100
	SQ0817-0002	Символ «12В» 35x100мм TDM	21
	SQ0817-0009	Символ «220В» 15x50мм TDM	100
	SQ0817-0010	Символ "220В" 35x100мм TDM	21
	SQ0817-0003	Символ "24В" 15x50мм TDM	100
	SQ0817-0004	Символ "24В" 35x100мм TDM	21
	SQ0817-0005	Символ "36В" 15x50мм TDM	100
	SQ0817-0006	Символ "36В" 35x100мм TDM	21
	SQ0817-0011	Символ "380В" 15x50мм TDM	100
	SQ0817-0012	Символ "380В" 35x100мм TDM	21
	SQ0817-0007	Символ "42В" 15x50мм TDM	100
	SQ0817-0008	Символ "42В" 35x100мм TDM	21
	SQ0817-0016	Символ "Молния" (треугольник) 100x100x100мм TDM	96
	SQ0817-0017	Символ "Молния" (треугольник) 130x130x130мм TDM	100
	SQ0817-0018	Символ "Молния" (треугольник) 160x160x160мм TDM	100
	SQ0817-0013	Символ "Молния" (треугольник) 25x25x25мм TDM	100
	SQ0817-0014	Символ "Молния" (треугольник) 50x50x50мм TDM	110
	SQ0817-0015	Символ "Молния" (треугольник) 85x85x85мм TDM	96
	SQ0817-0021	Символ "Опасно" 105x148мм TDM	100
	SQ0817-0022	Символ "Опасно" 210x297мм TDM	20
	SQ0817-0020	Символ "Опасно" 52x72мм TDM	20

Фото	Артикул	Наименование	Количество в групповой упаковке, шт
	SQ0817-0042	Знак «Выход здесь» (левосторонний) 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0043	Знак «Выход здесь» (правосторонний) 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0056	Знак «ВЫХОД» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0057	Знак «ЗАПАСНЫЙ ВЫХОД» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0048	Знак «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вверх)» 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0046	Знак «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице налево вниз)» 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0047	Знак «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вверх)» 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0045	Знак «Направление к эвакуационному выходу (по лестнице направо вниз)» 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0055	Знак «Направление к эвакуационному выходу налево вверх» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0052	Знак «Направление к эвакуационному выходу налево вниз» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0050	Знак «Направление к эвакуационному выходу налево» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0054	Знак «Направление к эвакуационному выходу направо вверх» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0053	Знак «Направление к эвакуационному выходу направо вниз» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0049	Знак «Направление к эвакуационному выходу направо» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0051	Знак «Направление к эвакуационному выходу прямо» 200x100мм TDM	10
	SQ0817-0044	Знак «Направляющая стрелка» 150x150мм TDM	10
	SQ0817-0040	Маркировочная таблица на 12 модулей	100
	SQ0817-0039	Символ «N» d=20мм TDM	100
	SQ0817-0041	Таблица символов «SF1 - SF12» (12шт)	100