

Технические характеристики

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Архангельск (8182)63-90-72	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395)279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93
Россия (495)268-04-70	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (7172)727-132	

ИЗОЛЯТОРЫ ДЛЯ НУЛЕВЫХ ШИН



Назначение

- Для крепления нулевых шин в корпусах электрощитов.

Применение

Изолятор для нулевой шины угловой

- Для установки нулевой рабочей шины на монтажную панель.

Изолятор для нулевой шины на DIN-рейку

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

Материалы

- Пластик, не поддерживающий 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 защелка.

Преимущества

- Различные цвета изоляторов для соответствия с требованиями ПУЭ.

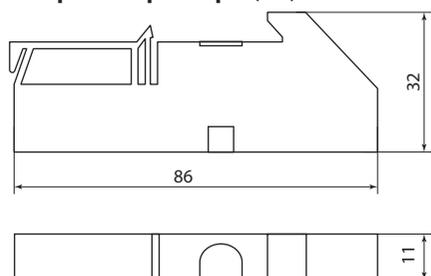
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул
	Изолятор на DIN рейку желтый TDM	SQ0810-0001
	Изолятор на DIN рейку зеленый TDM	SQ0810-0003
	Изолятор на DIN рейку синий TDM	SQ0810-0002
	Изолятор угловой желтый TDM	SQ0810-0004
	Изолятор угловой зеленый TDM	SQ0810-0006
	Изолятор угловой синий TDM	SQ0810-0005

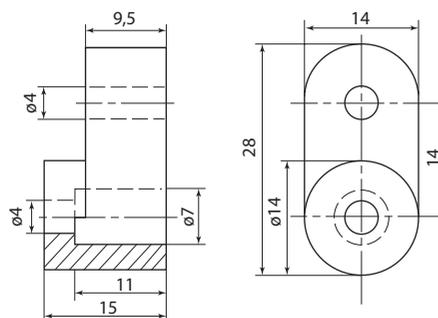
Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0810-0001	100	1,1	500	5,8	310	290	390
SQ0810-0003							
SQ0810-0002							
SQ0810-0004	0,4	1500	1500	1500	170	250	400
SQ0810-0006							
SQ0810-0005							

Габаритные размеры (мм)



Изолятор на DIN-рейку SQ0810-0001 – SQ0810-0003



Изолятор угловой SQ0810-0004 – SQ0810-0006

ИЗОЛЯТОРЫ ШИННЫЕ СЕРИИ SM



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.

Применение



При сборке НКУ различного назначения.

Материалы

- Корпус изоляторов выполнен из диэлектрического пластика, армированного стекловолокном (DMC – Dough – Mould Composite).
- В «тело» изоляторов армированы латунные гайки для крепления к металлоконструкциям корпуса и к шине.

Конструкция

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

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение						
Модель изолятора	SM25	SM30	SM35	SM40	SM51	SM61	SM76
Номинальное рабочее напряжение изолятора, не более, В	1000						
Номинальное напряжение изоляции изолятора U _i , В	690						
Номинальное импульсное напряжение изолятора U _{имп} , кВ	6						
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (R.M.S. значение I _{св} при U _e ≤ 1000 В, 1 с), кА	50						
Материал корпуса изолятора	DMC (насыщенная полимерная смола с добавлением стекловолокна)						
Материал втулки изолятора	латунь						
Выдерживаемое напряжение грузового импульса, не более, кВ	6	8	10	12	15	20	25
Механическая разрушающая сила на изгиб, не более, кН	6	8	10	10	20	25	30
Механический разрушающий крутящий момент, не более, Н*м	16	25	30	35	35	45	75
Максимальный момент затягивания, Н*м	10		15		25		
Соответствует стандартам ГОСТ	27020-86						
Электрическое сопротивление, Ом	1x10 ¹²						
Впитывание влаги, мг	<20						
Усадка	<15%						
Ударная вязкость, кДж/м ²	>25						
Прочность на изгиб, Мпа	>123						
Диаметр резьбы под болт, мм	M6; M8	M6; M8	M8; M10	M8; M10	M8; M10	M10	M10
Температура эксплуатации, °C	от -50 до +65						

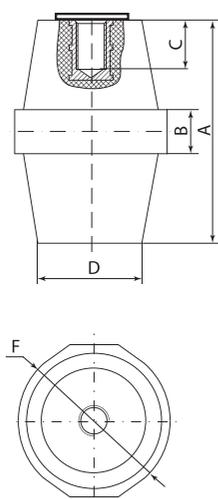
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Высота, мм	Внутренняя резьба под болт
Изоляторы SM				
	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM6мм TDM	SQ0807-0001	25	M6
	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM8мм TDM	SQ0807-0043		M8
	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM6мм TDM	SQ0807-0002	30	M6
	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM8мм TDM	SQ0807-0053		M8
	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM10мм TDM	SQ0807-0054	35	M10
	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM8мм TDM	SQ0807-0003		M8
	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM10мм TDM	SQ0807-0044	40	M10
	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM8мм TDM	SQ0807-0004		M8
	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM10мм TDM	SQ0807-0055	51	M10
	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM8мм TDM	SQ0807-0005		M8
	Изолятор SM61 силовой H61xD50xM10мм TDM	SQ0807-0052	61	M10
	Изолятор SM76 силовой H76xD50xM10мм TDM	SQ0807-0006	76	M10
Изоляторы SM с болтом				
	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM6мм с болтом TDM	SQ0807-0007	25	M6
	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0045		M8
	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM6мм с болтом TDM	SQ0807-0008	30	M6
	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0056		M8
	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM10мм с болтом TDM	SQ0807-0057	35	M10
	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0009		M8
	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM10мм с болтом TDM	SQ0807-0046	40	M10
	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0010		M8
	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM10мм с болтом TDM	SQ0807-0058	51	M10
	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM8мм с болтом TDM	SQ0807-0011		M8
	Изолятор SM61 силовой H61xD50xM10мм с болтом TDM	SQ0807-0051	61	M10
	Изолятор SM76 силовой H76xD50xM10мм с болтом TDM	SQ0807-0012	76	M10

Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0807-0001	10	0,35	400	14,7	320	340	360
SQ0807-0002		0,32		13,4	345	315	145
SQ0807-0003		0,48	280	14,3	350	320	140
SQ0807-0004		0,67	200	14,0	320	330	160
SQ0807-0005		0,75	180	13,9	340	320	
SQ0807-0006		1,37	100	14,0	350		150
SQ0807-0007		0,36	400	15,3	340	280	250
SQ0807-0008		0,47	300	15,1	430	300	180
SQ0807-0009		0,71	200	14,8	340	320	160
SQ0807-0010		0,94	150	14,6	350		150
SQ0807-0011		1,77	80	14,5	400	250	145
SQ0807-0012		3,0	50	15,2	340	280	250
SQ0807-0043		0,32	400	13,4	420	210	175
SQ0807-0044		0,88	150	13,6			
SQ0807-0045		0,42	320	14,0	350	320	150
SQ0807-0046		1,1	100	11,2	400	250	145
SQ0807-0051		2,17	50	11,0			130
SQ0807-0052		2,11	50	10,7	425	210	145
SQ0807-0053		1,08	100	11,0			140
SQ0807-0054		0,5	280	14,6	350	320	160
SQ0807-0055		0,76	180	14,3	340		180
SQ0807-0056		0,48	300	15,2	430	300	100
SQ0807-0057		2,17	50	11,0	500	250	145
SQ0807-0058		1,8	80	14,8	400		

Габаритные размеры (мм)



Артикул	Наименование	A	B	C	D	F	
SQ0807-0001	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM6мм TDM	25	10	9	25	30	
SQ0807-0002	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM6мм TDM	30			28	32,6	
SQ0807-0003	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM8мм TDM	35			32	32	
SQ0807-0004	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM8мм TDM	40			33	40	
SQ0807-0005	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM8мм TDM	51			10,2	30	36
SQ0807-0006	Изолятор SM76 силовой H76xD50xM10мм TDM	76			15,5	35	50
SQ0807-0007	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM6мм с болтом TDM	25	10	9	25	30	
SQ0807-0008	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM6мм с болтом TDM	30			28	32,6	
SQ0807-0009	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM8мм с болтом TDM	35			32	32	
SQ0807-0010	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM8мм с болтом TDM	40			33	40	
SQ0807-0011	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM8мм с болтом TDM	51			10,2	30	36
SQ0807-0012	Изолятор SM76 силовой H76xD50xM10мм с болтом TDM	76			15,5	35	50
SQ0807-0043	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM8мм TDM	25	10	10	25	32	
SQ0807-0044	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM10мм TDM	40	10,2		33	50	
SQ0807-0045	Изолятор SM25 силовой H25xD27xM8мм с болтом TDM	25	10		25	32	
SQ0807-0046	Изолятор SM40 силовой H40xD40xM10мм с болтом TDM	40	10,2		33	50	
SQ0807-0051	Изолятор SM61 силовой H61xD50xM10мм с болтом TDM	61			35		
SQ0807-0052	Изолятор SM61 силовой H61xD50xM10мм TDM	61	10,2		35	50	
SQ0807-0053	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM8мм TDM	30	10		28	32	
SQ0807-0054	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM10мм TDM	35			28	50	
SQ0807-0055	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM10мм TDM	51	10,5		30	50	
SQ0807-0056	Изолятор SM30 силовой H30xD27xM8мм с болтом TDM	30	10		28		
SQ0807-0057	Изолятор SM35 силовой H35xD32xM10мм с болтом TDM	35			28		
SQ0807-0058	Изолятор SM51 силовой H51xD35xM10мм с болтом TDM	51	10,5		30		

ИЗОЛЯТОРЫ ОПОРНЫЕ СЕРИИ ПИО



Назначение

- Для крепления и изоляции токоведущих частей в электрических шкафах и распределительных устройствах с номинальным напряжением сети до 1000 В частотой до 50 Гц.

Применение

- Шкафы, щиты, сборки.
- В качестве комплектующих в технологическом оборудовании.

Материалы

- Соединительная часть выполнена из латуни.
- Пластмассовый корпус выполнен из самозатухающего пластика (UL 94 V2) армированного стекловолокном DMC (насыщенная полимерная смола с добавлением стекловолокна).

Конструкция

- Каждая шина устанавливается минимум на двух изоляторах (на концах шины).
- Возможна установка промежуточных изоляторов (в зависимости от схемы монтажа и длины шины).

Преимущества

- Широкий выбор изоляторов высотой от 25 до 120 мм поможет решить многие задачи в схемах НКУ.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение									
	ПИО25	ПИО30	ПИО32	ПИО40	ПИО60	ПИО80	ПИО100	ПИО110	ПИО120	
Модель изолятора	ПИО25	ПИО30	ПИО32	ПИО40	ПИО60	ПИО80	ПИО100	ПИО110	ПИО120	
Номинальное рабочее напряжение, не более, В	1000									
Напряжение пробоя в сухом состоянии (50 Гц), не менее, кВ	15			20	30	40	50		60	
Материал корпуса изолятора	DMC (ненасыщенная полимерная смола с добавлением стекловолокна)									
Материал втулки изолятора	латунь									
Механический разрушающий крутящий момент, не более, Н*м	16	25	30	35	35	70	75		80	
Максимальный момент затягивания, Н*м	10	15			25		30			
Электрическое сопротивление, Ом	1x1012									
Впитывание влаги, мг	<20									
Усадка	<15%									
Ударная вязкость, кДж/м ²	>25									
Прочность на изгиб, Мпа	>123									
Диаметр резьбы под болт, мм	M6	M6	M6	M6	M10	M10	M10	M10	M10	
Температура эксплуатации, °C	от -50 до +70									

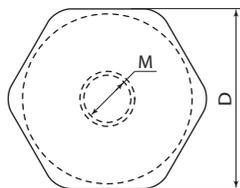
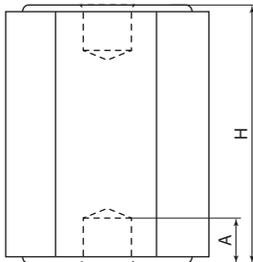
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Высота изолятора, мм	Диаметр болта, мм
	Изолятор опорный ПИО25 Н25хW26хM6 TDM	SQ0807-0201	25	M6
	Изолятор опорный ПИО30 Н30хW26хM6 TDM	SQ0807-0202	30	M6
	Изолятор опорный ПИО32 Н32хW26хM6 TDM	SQ0807-0203	32	M6
	Изолятор опорный ПИО40 Н40хW26хM6 TDM	SQ0807-0204	40	M6
	Изолятор опорный ПИО60 Н60хW45хM10 TDM	SQ0807-0205	60	M10
	Изолятор опорный ПИО80 Н80хW45хM10 TDM	SQ0807-0206	80	M10
	Изолятор опорный ПИО100 Н100хW45хM10 TDM	SQ0807-0207	100	M10
	Изолятор опорный ПИО110 Н110хW45хM10 TDM	SQ0807-0208	110	M10
	Изолятор опорный ПИО120 Н120хW45хM10 TDM	SQ0807-0209	120	M10

Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0807-0201	10	2,9	400	13,0	335	285	145
SQ0807-0202		2,6	300		340	240	195
SQ0807-0203		1,7			360	250	205
SQ0807-0204		0,9			150	14,5	305
SQ0807-0205	8	0,5	72	13,0	425	265	215
SQ0807-0206	6	0,4	36	11,0	370		275
SQ0807-0207	2	0,9	24		12,0	460	225
SQ0807-0208		0,6	18	380		240	365
SQ0807-0209		0,5					

Габаритные размеры (мм)



Артикул	Наименование	A	D	H	M
SQ0807-0201	Изолятор опорный ПИО25 Н25хW26хM6 TDM	9	26	25	M6
SQ0807-0202	Изолятор опорный ПИО30 Н30хW26хM6 TDM			30	
SQ0807-0203	Изолятор опорный ПИО32 Н32хW26хM6 TDM			32	
SQ0807-0204	Изолятор опорный ПИО40 Н40хW26хM6 TDM			40	
SQ0807-0205	Изолятор опорный ПИО60 Н60хW45хM10 TDM	15	45	60	M10
SQ0807-0206	Изолятор опорный ПИО80 Н80хW45хM10 TDM			80	
SQ0807-0207	Изолятор опорный ПИО100 Н100хW45хM10 TDM			100	
SQ0807-0208	Изолятор опорный ПИО110 Н110хW45хM10 TDM			110	
SQ0807-0209	Изолятор опорный ПИО120 Н120хW45хM10 TDM			120	

ИЗОЛЯТОРЫ ШИННЫЕ СЕРИИ «ЛЕСЕНКА»



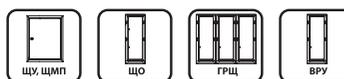
Назначение

- 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.

Применение



При сборке НКУ различного назначения.



Материалы

- Корпус изоляторов выполнен из диэлектрического пластика, армированного стекловолокном (ВМС – Bulk – Mould Composite).
- В «тело» изоляторов армированы латунные гайки для крепления к металлоконструкциям корпуса и к шине.

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).

Преимущества

- Возможность крепления шин большой длины с одинаковым межфазным расстоянием без дополнительного выравнивания.
- Материал корпуса изолятора не подвержен старению, обладает удельной прочностью, сравнимой со сталью, не горюч и ударопрочен.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Номинальное рабочее напряжение, не более, В	1000
Плотность материала, г/см	1,75–1,95
Впитывание влаги, мг	<20
Усадка	<15%
Ударная вязкость, кДж/м²	>25
Прочность на изгиб, МПа	>123
Электрическое сопротивление, Ом	1х1012
Уровень горючести	негорючий
Диэлектрические потери	<0,015

Ассортимент

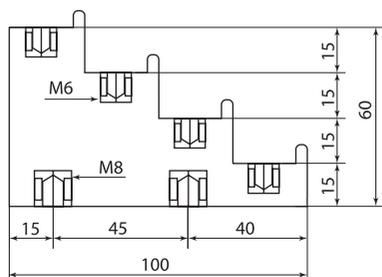
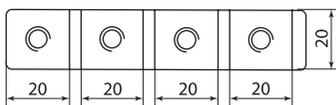
Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное импульсное напряжение, кВ	Максимальный рабочий ток, А
	Изолятор "Лесенка" 300 А 6 кВ 4x20 мм TDM	SQ0807-0013	6	300
	Изолятор SM "Лесенка" 300А 6кВ 4x20мм с болтом TDM	SQ0807-0063		
	Изолятор SM "Лесенка" 467А 7,5кВ 2x25мм TDM	SQ0807-0061	7,5	467
	Изолятор SM "Лесенка" 467А 7,5кВ 2x25мм с болтом TDM	SQ0807-0069		
	Изолятор SM "Лесенка" 530А 7,5кВ 4x25/1-15мм TDM	SQ0807-0062		
	Изолятор SM "Лесенка" 530А 7,5кВ 4x25/1-15мм с болтом TDM	SQ0807-0070		
	Изолятор "Лесенка" 600 А 12 кВ 4x40 мм TDM	SQ0807-0015	9	450
	Изолятор SM "Лесенка" 450А 9кВ 4x30мм с болтом TDM	SQ0807-0064		

Изображение	Наименование	Артикул	Максимальное импульсное напряжение, кВ	Максимальный рабочий ток, А
	Изолятор SM "Лесенка" 600А 12кВ 4x40мм TDM	SQ0807-0015	12	600
	Изолятор SM "Лесенка" 600А 12кВ 4x40мм с болтом TDM	SQ0807-0065		
	Изолятор "Лесенка" 700 А 15 кВ 4x30 мм TDM	SQ0807-0016	15	700
	Изолятор SM "Лесенка" 700А 15кВ 4x30мм с болтом TDM	SQ0807-0066		
	Изолятор SM "Лесенка" 860А 15кВ 4x50мм TDM	SQ0807-0060	15	860
	Изолятор SM "Лесенка" 860А 15кВ 4x50мм с болтом TDM	SQ0807-0068		
	Изолятор "Лесенка" 900 А 18 кВ 4x40 мм TDM	SQ0807-0017	18	900
	Изолятор SM "Лесенка" 900А 18кВ 4x40мм с болтом TDM	SQ0807-0067		

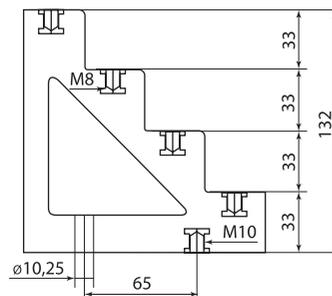
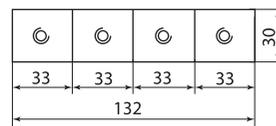
Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0807-0013	2	0,3	60	10,3	27,5	21	15,5
SQ0807-0063		0,35		11,5			
SQ0807-0061		0,27		9	26	21	12
SQ0807-0069		0,3		10			
SQ0807-0062		0,35		11,5	31,5	24	22,5
SQ0807-0070		0,31		10,5			
SQ0807-0014		0,93	20	10,3	27,5	21	15,5
SQ0807-0064		0,91		10			
SQ0807-0015		1,13		12,3	33,5	21,5	16,5
SQ0807-0065		1,25		13,5			
SQ0807-0016		0,93	10	10,3	31	24	16
SQ0807-0066		1		11,5			
SQ0807-0060		2,3	10	12,7	28	22	17,5
SQ0807-0068		2,5		13,5			
SQ0807-0017		0,93	20	10,3	31	24	16
SQ0807-0067		2,52	10	13,5	28	22	17,5

Габаритные размеры (мм)

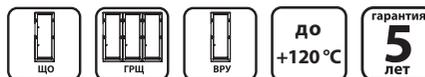


300 А 6 кВ 4x20 мм



450 А 9 кВ 4x30 мм

**ШИННЫЕ ИЗОЛЯТОРЫ СЕРИИ ЗП
ДЛЯ ШИН 5X12...10X30
С МЕЖЦЕНТРОВЫМ РАССТОЯНИЕМ 60 ММ**



Назначение

- Для крепления токоведущих шин внутри силовых шкафов с созданием токоведущей 3-полюсной системы шин для установки устройств защиты и коммутации до 630 А.

Применение

- Шкафы компенсации реактивной мощности КРМ.
- Главные распределительные щиты ГРЩ.
- Вводно-распределительные устройства ВРУ.
- Пункты распределительные ПР.



Материалы

- Корпус изолятора выполнен из полиамида PA6.6, армированного стекловолокном.

Конструкция

- Изолятор состоит из трех частей: основания, регулировочной планки и прижимной крышки.
- Основание изолятора крепится к монтажной пластине или корпусу при помощи двух болтов М6 и гаек (в комплект поставки не входят).
- Регулировочная планка имеет углубления для монтажа шин шириной 5 и 10 мм, расположенные на оборотной стороне планки.
- При помощи регулировочной планки и насечек в основании осуществляется точный подбор зазора для установки шин различной высоты.
- Фиксация шин после их установки в изолятор осуществляется при помощи прижимной крышки, фиксируемой четырьмя болтами.
- Каждая система шин устанавливается минимум на двух изоляторах (на концах шины).
- Возможна установка промежуточных изоляторов (в зависимости от схемы монтажа и длины шины).

Преимущества

- Быстрый и безопасный монтаж без сверления и пробивания отверстий на систему шин с наиболее распространенным межшинным расстоянием в 60 мм, которые используются для установки устройств защиты и управления (например, ШПВР ТМ TDM ELECTRIC).
- Использование системы шин не только как передающего, но и крепежного элемента, экономит пространство и помогает убрать большое количество проводов и кабелей.
- Подвижное основание дает возможность устанавливать в изолятор шины высотой от 12 до 30 мм и от 5 до 10 мм толщиной.
- Возможность установки изолятора в горизонтальном и вертикальном положениях.

Технические характеристики

Наименование параметра		Значение
Материал		полиамид PA6.6
Температурная устойчивость, °C		до 125
Ударное значение тока короткого замыкания, кА	при расположении изоляторов на расстоянии 550 мм	30
	при расположении изоляторов на расстоянии 250 мм	50

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Номинальное напряжение, В	Максимальный ток, А
	Шинный изолятор ЗП для шин 5x12...10x30 с межцентровым расстоянием 60 мм TDM	SQ0807-0022	660	630

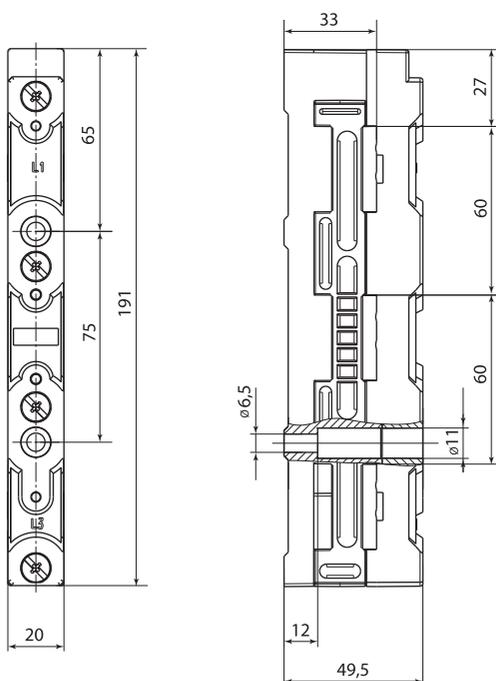
Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0807-0022	5	0,5	120	12	460	350	180

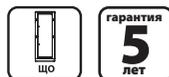
Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	ABB	WOEHNER	RITTAL
SQ0807-0022	ZX151	01495	9340.000

Габаритные размеры (мм)



ИЗОЛЯТОРЫ ОПОРНЫЕ ШИННЫЕ СЕРИИ PO-1



Назначение

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

Применение

- При сборке панелей ЩО-70 и ЩО-91 различного исполнения.

Материалы

- Корпус изолятора опорного PO-1П (пластик) выполнен из диэлектрического пластика, армированного стекловолокном.
- Корпус изолятора опорного PO-1К (керамика) выполнен из электротехнической керамики.

Преимущества

- Простое, быстрое и надежное крепление токоведущих шин к поверхности шкафа.

Конструкция

- Изоляторы крепятся к монтажной пластине или к корпусу при помощи двух болтов М6 и гаек.
- С другой стороны при помощи болта М10, шайб и гайки 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).



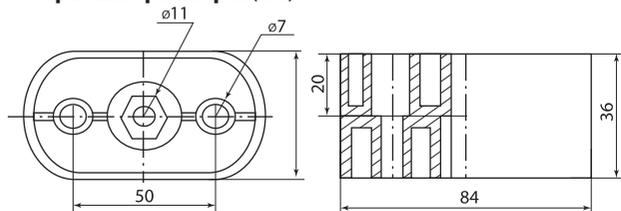
Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул	Номинальное напряжение, В	Ударный ток (амплитудное значение), кА
	Изолятор опорный PO-1П (пластик) TDM	SQ0807-0040	до 1000	до 50
	Изолятор опорный PO-1К (керамика) TDM	SQ0807-0042		

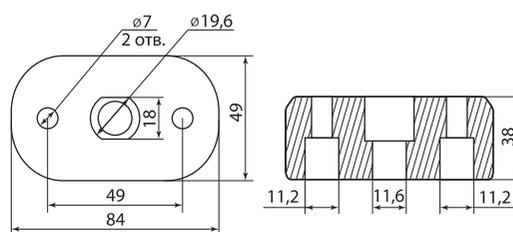
Упаковка

Артикул	Групповая упаковка		Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритные размеры, мм		
					Длина	Ширина	Высота
SQ0807-0040	10	0,8	160	13,0	46	35	18
SQ0807-0042	5	1,2	50	13,6	43,5	19	13,5

Габаритные размеры (мм)



SQ0807-0040



SQ0807-0042

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Россия (495)268-04-70

Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Киргизия (996)312-96-26-47

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Казахстан (7172)727-132

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93