

Архангельск (8182)63-90-72	Ижевск (3412)26-03-58	Магнитогорск (3519)55-03-13	Пермь (342)205-81-47	Сургут (3462)77-98-35
Астана (7172)727-132	Иркутск (395)279-98-46	Москва (495)268-04-70	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тверь (4822)63-31-35
Астрахань (8512)99-46-04	Казань (843)206-01-48	Мурманск (8152)59-64-93	Рязань (4912)46-61-64	Томск (3822)98-41-53
Барнаул (3852)73-04-60	Калининград (4012)72-03-81	Набережные Челны (8552)20-53-41	Самара (846)206-03-16	Тула (4872)74-02-29
Белгород (4722)40-23-64	Калуга (4842)92-23-67	Нижний Новгород (831)429-08-12	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Тюмень (3452)66-21-18
Брянск (4832)59-03-52	Кемерово (3842)65-04-62	Новокузнецк (3843)20-46-81	Саратов (845)249-38-78	Ульяновск (8422)24-23-59
Владивосток (423)249-28-31	Киров (8332)68-02-04	Новосибирск (383)227-86-73	Севастополь (8692)22-31-93	Уфа (347)229-48-12
Волгоград (844)278-03-48	Краснодар (861)203-40-90	Омск (3812)21-46-40	Симферополь (3652)67-13-56	Хабаровск (4212)92-98-04
Вологда (8172)26-41-59	Красноярск (391)204-63-61	Орел (4862)44-53-42	Смоленск (4812)29-41-54	Челябинск (351)202-03-61
Воронеж (473)204-51-73	Курск (4712)77-13-04	Оренбург (3532)37-68-04	Сочи (862)225-72-31	Череповец (8202)49-02-64
Екатеринбург (343)384-55-89	Липецк (4742)52-20-81	Пенза (8412)22-31-16	Ставрополь (8652)20-65-13	Ярославль (4852)69-52-93
Иваново (4932)77-34-06	Киргизия (996)312-96-26-47	Казахстан (772)734-952-31	Таджикистан (992)427-82-92-69	

Единый адрес для всех регионов: emw@nt-rt.ru || www.etiprom.nt-rt.ru

РАЗЪЕДИНИТЕЛИ ПРЕДОХРАНИТЕЛЕЙ SL (РЕЕЧНЫЕ) Технические характеристики

NH-NV





→ Возможность верхнего или нижнего подключения



→ Возможность измерения тока на каждом фидере



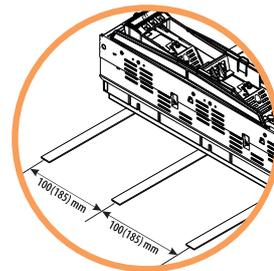
→ Возможность блокировки рукоятки разъединителя во включенном и отключенном положениях



→ Типоразмеры NH 00 (160A) / NH 1 (250A) / NH 2 (400A) / NH 3 (630A)

→ Высококачественный пластик не поддерживающий горение несодержащий галогенов

→ Пофазная коммутация



→ Монтаж на систему сборных шин 100 (185) мм



→ Универсальный комплект для заземления NV/NH 00 – NV/NH 3



→ Трёхфазная коммутация



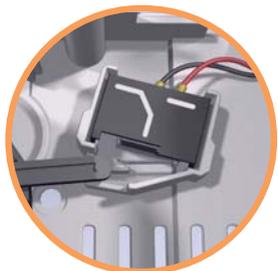
→ Степень защиты с фронтальной стороны IP30



→ Надежный механизм фиксации предохранителя



→ Возможность установки трансформаторов тока



→ Индикация положения рукоятки при помощи микропереключателя



→ Подключение с помощью кабельных наконечников под винт. Также предусмотрена возможность подключения монолитного кабеля сечением до 240 мм² и гибких проводников сечением до 300 мм².



→ Защита от случайного прикосновения, IP 1X (съемные кожухи)

Реечные держатели и разъединители предохранителей SL

Применение - Предназначены для распределения электроэнергии, защиты от перегрузок и токов короткого замыкания. Преимущественно используются в трансформаторных подстанциях, вводных и распределительных устройствах, кабельных сборках. Обеспечивают защиту кабельных линий и коммутацию под напряжением. Разъединители предохранителей SL предназначены для монтажа на стандартные сборные шины 185 мм или 100 мм. Особенностью является вертикальная установка разъединителей, что позволяет уменьшить габаритные размеры распределительных устройств. Разъединители изготавливаются в трехполюсном исполнении и, в зависимости от типа, коммутируют каждый полюс отдельно, либо все три одновременно. Конструкция разъединителей предусматривает видимый разрыв, обеспечивающий безопасную работу эксплуатирующего персонала. Разъединители предохранителей имеют высокую коммутационную способность и большой механический ресурс при компактных габаритах - размерах. Все компоненты изготовлены из высококачественных материалов, а широкий ассортимент аксессуаров позволяет реализовать различные задачи. Также предусмотрена возможность установки короткозамыкающих ножей вместо предохранителей, для использования разъединителя в качестве вводного выключателя нагрузки.

Технические характеристики

			Габарит 00		
Электрические параметры					
Номинальное напряжение	U_e	V	400AC	500AC	690AC
Номинальный ток	I_e	A	160	160	100 A - SL00/100mm 160 A - SL00/185mm
Номинальная частота	-	Hz	40-60		
Номинальное напряжение изоляции	U_i	V	AC 800		
Номинальное напряжение изоляции импульсное	U_{imp}	kV	8		
Потери мощности (без плавких вставок)	P_v	W	18	7	18
Тип нагрузки	-	-	AC22B - SL00/100mm (400V,500V, 690V) AC23B (400V,500V); AC22B (690V)- SL00/185mm		
Номинальная отключающая способность	I_{cc}	kA	80 (400V,500V, 690V) - SL00/100mm 100 (690V)/120 (500V) - SL00/185mm		
Механический ресурс		цикл	1600		
Коммутационный ресурс		цикл	200		
Плавкие вставки					
Габарит согласно DIN 43 620	-	-	00		
Номинальный ток max. (gL/gG)	I_n	A	160	160	100
Потери мощности max.	P_v	W	12		
Степень защиты					
В закрытом положении (включенном)	-	-	IP 30		
В открытом положении (отключенном)	-	-	IP 10		

Разъединители предохранителей SL00 с трехфазной коммутацией, 160A

Габарит NH	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
00	160	SL00/100 3P M8-2	1692034	100мм	шина с болт. соединением M8	1	1/1
00	160	SL00/100 3P SP.70-2	1692035	100мм	"V"-образный зажим 10-70 mm ²	1	1/1
00	160	SL00 3P M8	1692032	185мм	шина с болт. соединением M8	2,4	1/1
00	160	SL00 3P SP.95	1692033	185мм	"V"-образный зажим 10-95 mm ²	2,4	1/1

Разъединители предохранителей SL00 с пофазной коммутацией, 160A

Габарит NH	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
00	160	SL00 1P M8	1692010	185мм	шина с болтовым соединением M8	2,4	1/1
00	160	SL00 1P M8 P*	1692011	185мм	шина с болтовым соединением M8	2,4	1/1
00	160	SL00 1P SP.95	1692012	185мм	"V"-образный зажим 10-95 mm ²	2,4	1/1

* данный тип SL00 1P M8 P с утолщенной рукояткой

Тип зажима SL00, 160A

Тип зажима	Шина с болтовым соединением M8 / 2 x M5	"V"-образный зажим SP70	"V"-образный зажим SP95
Рисунок зажима			
Сечение	95 мм ²	10-70 мм ²	10-95 мм ²
Сила зажатия	12-15 Нм	15 Нм	15 Нм

Особенности:

- высокая коммутационная и отключающая способность при минимальных потерях мощности;
- оптимальное протекание дуги при коммутации под нагрузкой, нет необходимости в дугогасительной камере;
- посеребренная контактная группа;
- визуальный доступ к информации о типе предохранителя и состоянию его индикатора срабатывания на фронтальной части корпуса;
- вспомогательные электроды обеспечивают чистоту и долговечность контактных поверхностей;
- маркировка контактов для правильного подключения;
- возможность установки маркировочных табличек;
- возможность блокировки рукоятки в положении "регламентные работы";



SL00 3P M8

SL00 1P M8

Разъединители предохранителей SL1



SL1 3P M10



SL1 1P M10

Технические характеристики

		Габарит 1						
Электрические параметры								
Контактная группа			Delta			Omega		
Номинальное напряжение	U_e	V	500AC	690AC	400AC	220DC	440DC	500AC 690AC 400AC
Номинальный ток	I_e	A	250			200		
Номинальная частота	-	Hz	40-60			-		
Номинальное напряжение изоляции	U_i	V	AC 1000					
Номинальное напряжение изоляции импульсное	$U_{имп}$	kV	12					
Потери мощности (без плавких вставок)	P_v	W	23	15	23*	16	11	29
Тип нагрузки	-	-	AC22B	AC23B	DC21B	AC22B	AC21B	AC23B
Номинальная отключающая способность	I_{cc}	kA	120			80		
Механический ресурс		цикл	1600			1400		
Коммутационный ресурс		цикл	200					
Плавкие вставки								
Габарит согласно DIN 43 620	-	-	1					
Номинальный ток max. (gL/gG)	I_n	A	250			200		250
Потери мощности max.	P_v	W	32			23		
Степень защиты								
В закрытом положении (включенном)	-	-	IP30					
В открытом положении (отключенном)	-	-	IP10					

Разъединители предохранителей SL1 с трехфазной коммутацией, 250А

Габарит НН	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Контактная система	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
1	250	SL1 3P M10	1692130	185мм	болтовое соединение M10	Delta	4,9	1/1
1	250	SL1 3P SP.300	1692131	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Delta	4,9	1/1
1	250	SL1 3P SP.240	1692132	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Delta	4,9	1/1
1	250	SL1H 3P M10	1695210	185мм	болтовое соединение M10	Omega	4,9	1/1
1	250	SL1H 3P SP.300	1695211	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Omega	4,9	1/1
1	250	SL1H 3P SP.240	1695212	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Omega	4,9	1/1

Разъединители предохранителей SL1 с пофазной коммутацией, 250А

Габарит НН	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Контактная система	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
1	250	SL1 1P M10	1692110	185мм	болтовое соединение M10	Delta	4,9	1/1
1	250	SL1 1P SP.300	1692111	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Delta	4,9	1/1
1	250	SL1 1P SP.240	1692112	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Delta	4,9	1/1
1	250	SL1H 1P M10	1695200	185мм	болтовое соединение M10	Omega	4,9	1/1
1	250	SL1H 1P SP.300	1695201	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Omega	4,9	1/1
1	250	SL1H 1P SP.240	1695202	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Omega	4,9	1/1

Тип зажима SL1, 250А

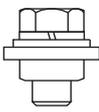
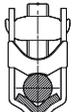
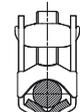
Тип зажима	Болтовое соединение M10 (гайка впрессованная)	"V"-образный зажим SP240	"V"-образный зажим SP300
Рисунок зажима			
Сечение	95 мм ²	25-240 мм ²	25-300 мм ²
Сила зажатия	30-35 Нм	32 Нм	32 Нм

Разъединители предохранителей SL2

Технические характеристики			Габарит 2							
Электрические параметры										
Контактная группа			Delta			Omega				
Номинальное напряжение	U_e	V	500AC	690AC	400AC	220DC	440DC	500AC	690AC	400AC
Номинальный ток	I_e	A	400	315	400	400	315	400	400	400
Номинальная частота	-	Hz	40-60		-	-	-	40-60		
Номинальное напряжение изоляции	U_i	V	AC 1000							
Номинальное напряжение изоляции импульсное	U_{imp}	kV	12							
Потери мощности (без плавких вставок)	P_v	W	49	30	49*	33	21	73		
Тип нагрузки	-	-	AC22B	AC23B	DC21B	AC22B	AC21B	AC23B		
Номинальная отключающая способность	I_{cc}	kA	120			80				
Механический ресурс		цикл	1400							
Коммутационный ресурс		цикл	200							
Плавкие вставки										
Габарит согласно DIN 43 620	-	-	2							
Номинальный ток max. (gL/gG)	I_n	A	400	315	400	315	400			
Потери мощности max.	P_v	W	45			34				
Степень защиты										
В закрытом положении (включенном)	-	-	IP30							
В открытом положении (отключенном)	-	-	IP10							

Разъединители предохранителей SL2 с трехфазной коммутацией, 400A								
Габарит НН	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Контактная система	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
2	400	SL2 3P SP.300	1692000	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Delta	4,9	1/1
2	400	SL2 3P M12	1692230	185мм	болтовое соединение M12	Delta	4,9	1/1
2	400	SL2 3P SP.240	1692231	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Delta	4,9	1/1
2	400	SL2H 3P SP.300	1695231	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Omega	4,9	1/1
2	400	SL2H 3P M12	1695230	185мм	болт. соединение M12	Omega	4,9	1/1
2	400	SL2H 3P SP.240	1695232	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Omega	4,9	1/1

Разъединители предохранителей SL2 с пофазной коммутацией, 400A								
Габарит НН	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Контактная система	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
2	400	SL2 1P M12	1692210	185мм	болтовое соединение M12	Delta	4,9	1/1
2	400	SL2 1P SP.300	1692211	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Delta	4,9	1/1
2	400	SL2 1P SP.240	1692212	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Delta	4,9	1/1
2	400	SL2H 1P M12	1695220	185мм	болтовое соединение M12	Omega	4,9	1/1
2	400	SL2H 1P SP.300	1695221	185мм	"V"-образный зажим 25-300 mm ²	Omega	4,9	1/1
2	400	SL2H 1P SP.240	1695222	185мм	"V"-образный зажим 25-240 mm ²	Omega	4,9	1/1

Тип зажима SL2, 400A			
Тип зажима	Болтовое соединение M12 (гайка впрессованная)	"V"-образный зажим SP240	"V"-образный зажим SP300
Рисунок зажима			
Сечение	95 мм ²	25-240 мм ²	25-300 мм ²
Сила зажатия	30-35 Нм	32 Нм	32 Нм



SL2 3P M12

SL2 1P M12

Разъединители предохранителей SL3



SL3 3P M12



SL3 1P M12

Технические характеристики

		Габарит 3					
Электрические параметры							
Контактная группа			Delta				
Номинальное напряжение	U_e	V	500AC	690AC	400AC	220DC	440DC
Номинальный ток	I_e	A	630	500	630	630	500
Номинальная частота	-	Hz	40-60	40-60	40-60	-	-
Номинальное напряжение изоляции	U_i	V	AC 1000				
Номинальное напряжение изоляции импульсное	$U_{имп}$	kV	12				
Потери мощности (без плавких вставок)	P_v	W	115				
Тип нагрузки	-	-	AC22B	AC22B	AC23B	DC21B	DC21B
Номинальная отключающая способность	I_{cc}	kA	120 ⁽¹⁾				
Механический ресурс		цикл	1000				
Коммутационный ресурс		цикл	200				
Плавкие вставки							
Габарит согласно DIN 43 620	-	-	3				
Номинальный ток max. (gL/gG)	I_n	A	630	500	630	630	500
Потери мощности max.	P_v	W	48				
Степень защиты							
В закрытом положении (включенном)	-	-	IP30				
В открытом положении (отключенном)	-	-	IP10				

Разъединители предохранителей SL3 с трехфазной коммутацией, 630A

Габарит NH	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Контактная система	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
3	630	SL3 3P M12	1692330	185мм	болт. соединение M12	Delta	5,6	1/1
3	630	SL3 3P SP.300	1692331	185мм	"V"-образный зажим 25-300 мм ²	Delta	5,6	1/1
3	630	SL3 3P SP.240	1692332	185мм	"V"-образный зажим 25-240 мм ²	Delta	5,6	1/1

Разъединители предохранителей SL3 с пофазной коммутацией, 630A

Габарит NH	I_n (A)	Тип	Код	Расстояние между шинами	Описание	Контактная система	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
3	630	SL3 1P M12	1692310	185мм	болт. соединение M12	Delta	5,6	1/1
3	630	SL3 1P SP.300	1692311	185мм	"V"-образный зажим 25-300 мм ²	Delta	5,6	1/1
3	630	SL3 1P SP.240	1692312	185мм	"V"-образный зажим 25-240 мм ²	Delta	5,6	1/1

Тип зажима SL3, 630A

Тип зажима	Болтовое соединение M12 (гайка впресованная)	"V"-образный зажим SP240	"V"-образный зажим SP300
Рисунок зажима			
Сечение	95 мм ²	25-240 мм ²	25-300 мм ²
Сила зажатия	30-35 Нм	32 Нм	32 Нм

Сдвоенные разъединители предохранители SL 1250A

Технические характеристики SL 1250

			Габарит 3		
			400AC	500AC	690AC
Номинальное напряжение	U_e	V	400AC	500AC	690AC
Номинальный ток	I_e	A	1250		
Номинальная частота	-	Hz	40-60		
Номинальное напряжение изоляции (AC)	U_i	V	1000		
Номинальное напряжение изоляции импульсное	U_{imp}	kV	12		
Тип нагрузки	-	-	AC22B	AC22B	AC21B
Номинальная отключающая способность	I_{cc}	kA	80		
Механический ресурс		цикл	600		
Коммутационный ресурс		цикл	100		
Плавкие вставки					
Габарит согласно DIN 43 620	-	-	3		
Номинальный ток max. (gL/gG)	I_n	A	630		
Степень защиты					
В закрытом положении (включенном)	-	-	IP30		
В открытом положении (отключенном)	-	-	IP10		

Аксессуары к SL 1250

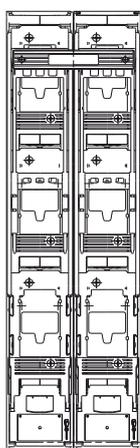
Тип	Код	Описание	Упаковка (шт.)
SPD2x3 3x300	1692423	Монтажный комплект для соединения двух SL 3	1/1
DP3x2 (6)	1692450	Соединитель для двух SL 3	1/1
ZP3x2/10HA	1692422	Двойная защитная крышка клемм	1/1



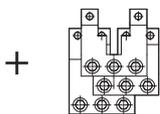
SL3 1250 3P M12



Монтажный комплект для соединения двух SL SPD2x3 3x300



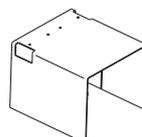
2 x SL3 M12



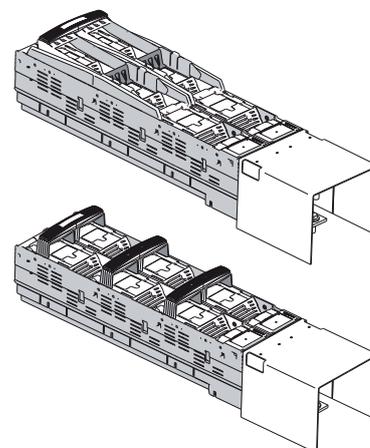
Монтажный комплект для соединения двух SL SPD2x3 3x300



Соединитель для двух SL DP3x2 (6) (1шт. для SL 3P) (3шт. для SL 1P)



Двойная защитная крышка клемм ZP3x2/10HA



ПРИМЕЧАНИЕ: Комплект сдвоенных разъединителей предохранителей SL 1250A состоит из двух разъединителей предохранителей SL 3 M12 630 A + монтажного комплекта для соединения двух SL SPD2x3 3x300 + соединителя для двух SL DP3x2 (6) + двойной защитной крышки клемм ZP3x2/10HA

Разъединители предохранителей SL с трансформаторами тока

Разъединители SL с трансформаторами тока

Габарит NH	Код	Расстояние между шинами	Тип	Клеммы подключения	Трансформаторы тока	Вес (кг)	Н.У. (шт.)
00	1693000	100	SL00/100 3P M8 150/5 Kl.1	шина с болт. соединением M8	150/5 (класс 1)	1,7	1/1
1	1693010	185	SL1 3P M10 250/5 Kl.1	болт. соединение M10	250/5 (класс 1)	3,1	1/1
2	1693020	185	SL2 3P M12 400/5 Kl.1	болт. соединение M12	400/5 (класс 1)	4,6	1/1
3	1693030	185	SL3 3P M12 600/5 Kl.1	болт. соединение M12	600/5 (класс 1)	4,6	1/1
00	1693040	100	SL00/100 3P SP:70 150/5 Kl.1	"V"-образный зажим 10-70мм ²	150/5 (класс 1)	1,7	1/1
1	1693050	185	SL1 3P SP:300 250/5 Kl.1	"V"-образный зажим 25-300мм ²	250/5 (класс 1)	3,1	1/1
2	1693060	185	SL2 3P SP:300 400/5 Kl.1	"V"-образный зажим 25-300мм ²	400/5 (класс 1)	4,6	1/1
3	1693070	185	SL3 3P SP:300 600/5 Kl.1	"V"-образный зажим 25-300мм ²	600/5 (класс 1)	4,6	1/1



Аксессуары к реечным разъединителям SL



Шинная клемма KS 00



Шинная клемма KS 123



Держатель шин PP 100/185



Двойной адаптер DA 185



Защитная крышка клемм ZP



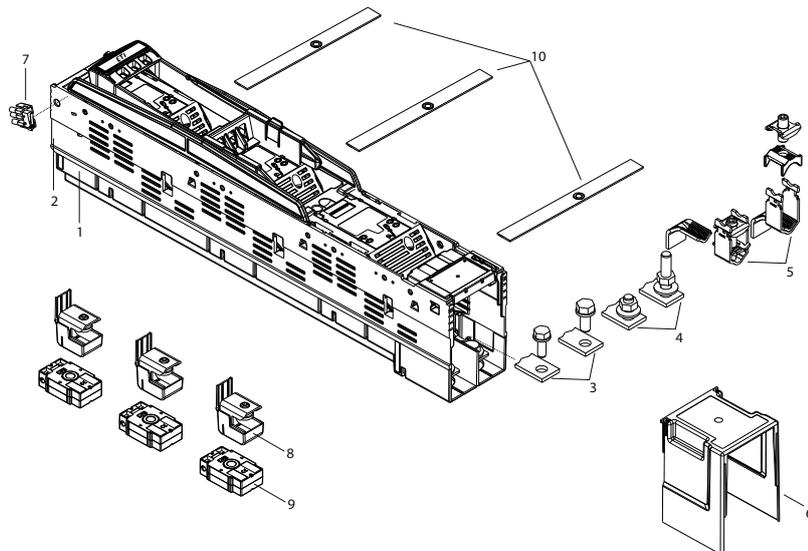
Сигнализатор положения рукоятки MST



Защитная крышка шин PZ

Аксессуары к SL

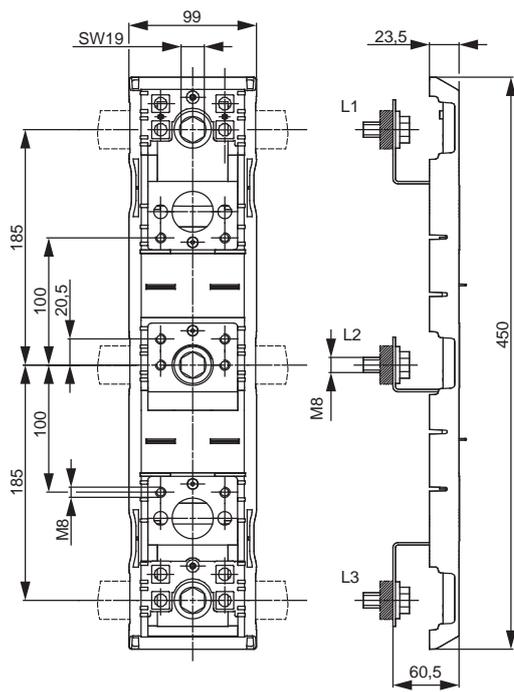
Тип	Код	Описание	Упаковка (шт.)
Шинная клемма KS 00/5-10	1691040	Подключение к шинам 5-10 мм	1/3
Шинная клемма KS 123/10	1692460	Для габаритов 1, 2, 3	1/1
Двойной адаптер DA 185/185 42	1692411	Для систем шин 185 мм, высота 42 мм	1/1
Двойной адаптер DA 185/100 52	1692412	Для систем шин 185/100 мм, высота 52 мм, для 2xSL00	1/1
Защитная крышка клемм ZP 00 HA	1692420	Для габарита 00	1/1
Защитная крышка клемм ZP 123/10HA	1692421	Для габаритов 1, 2, 3	1/1
Защитная крышка шин PZ 00/185	1691046	Монтажные отверстия М8	1/1
Защитная крышка шин PZ 00/100	1691047	Монтажные отверстия М8	1/1
Защитная крышка шин PZ 123/185	1691048	Монтажные отверстия М12	1/1
Маркировочная табличка NP 00	1692430	Для габарита 00	1/1
Маркировочная табличка NP 123	1692431	Для габаритов 1, 2, 3	1/1
Держатель шин PP 100/185	1691055	Для систем шин 100 мм или 185 мм	1/1
Сигнализатор положения рукоятки MST SL00/100 3р	1691050	Сигнализатор состояния положения рукоятки	1/1
Сигнализатор положения рукоятки MST SL00 3р	1691051	Сигнализатор состояния положения рукоятки	1/1
Сигнализатор положения рукоятки MST SL123 3р	1691052	Сигнализатор состояния положения рукоятки	1/1



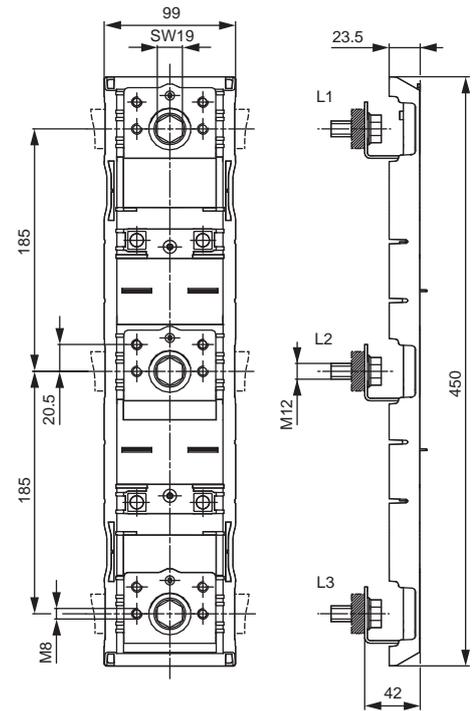
- | | |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| 1 - Основание корпуса разъединителя | 7 - Сигнализатор положения рукоятки |
| 2 - Корпус разъединителя | 8 - Шинная клемма |
| 3 - Шина с болтовым соединением | 9 - Трансформатор тока |
| 4 - Болтовое соединение | 10 - Защитная крышка шин |
| 5 - «V»образный зажим | |
| 6 - Защитная крышка клемм | |

Технические характеристики SL									
Электрические параметры									
Контактная группа				Delta	Omega	Delta	Omega	Delta	
Габарит			00	1		2		3	
Номинальный ток	I _e	A	500AC	160	250	250	400	400	630
			690AC	100					
			400AC	160					
			220DC	160	-	-	-	-	
			440DC	100	200	-	315	-	500
Номинальная частота	-	Hz	40-60						
Номинальное напряжение изоляции	U _i	V	AC 800	AC 1000					
Номинальное напряжение изоляции импульсное	U _{имп}	kV	8	12					
Потери мощности (без плавких вставок)	P _v	W	500AC	18	23	29	49	73	110
			690AC	7	15		30		70
			400AC	18	23*	49*	110*		
			220DC	12	16	-	33	-	74
			440DC	5	11	-	21	-	47
Тип нагрузки	-	-	500AC	AC22B	AC22B	AC22B			
			690AC			AC21B			
			400AC	AC23B					
			220DC	-	DC21B	-	DC21B	-	DC21B
			440DC	-	DC21B	-	DC21B	-	DC21B
Номинальная отключающая способность	I _{cc}	kA	100 (690V) 120 (500V)	120	80	120	80	120 ⁽¹⁾	
Механический ресурс		цикл	1600		1400		1000		
Коммутационный ресурс		цикл	200						
Плавкие вставки									
Габарит согласно DIN 43 620	-	-	00	1	1	2	2	3	
Номинальный ток max. (gL/gG)	I _n	A	500AC	160	250	250	400	400	630
			690AC	100					
			400AC	160					
			220DC	160	-	-	-		
			440DC	100	200	-	315	-	500
Потери мощности max.	P _v	W	12	32	23	45	34	48	
Размеры									
Вес	-	kg	100 mm = 1,40 185mm=2,4		4,9		5,6		
Ширина	-	mm	100 mm/185 mm			185			
Подключение									
Клемма	-	-	M8	M10		M12			
Момент зажатия	Ma	Nm	12-15	30-35		35-40			
V-Клемма	-	mm ²	10-95	25-300	25-240 / 25-300	25-300	25-240 / 25-300	25-300	
Момент зажатия	Ma	Nm	15	32					
Степень защиты									
В закрытом положении (включенном)	-	-	IP30						
В открытом положении (отключенном)	-	-	IP10						
Условия эксплуатации									
Диапазон рабочей температуры	T _u	°C	-25 до +55						
Условия эксплуатации	-	-	продолжительная работа						
Монтаж	-	-	вертикальный						
Высота над уровнем моря	-	m	до 2000 м						
Степень загрязнения	-	-	3						
Категория перенапряжения	-	-	III			IV			

(1) протестированно: при напряжении 420 В AC с NV-NH предохранителем 630A 500В, gG при напряжении 725В AC с NV-NH предохранителем 500A 690В, gG

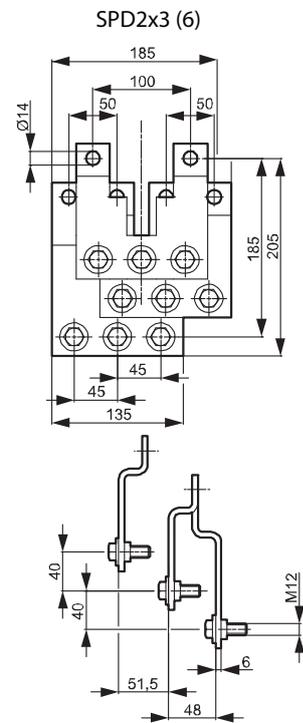
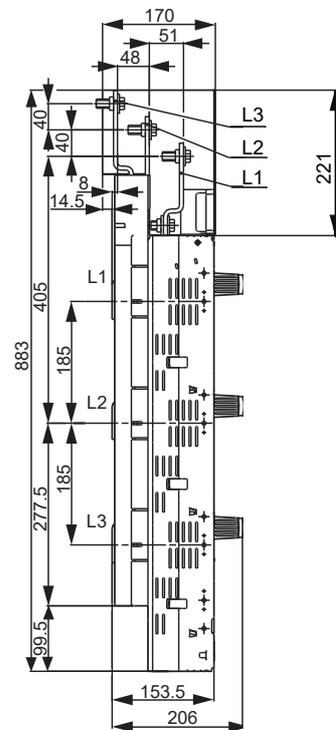
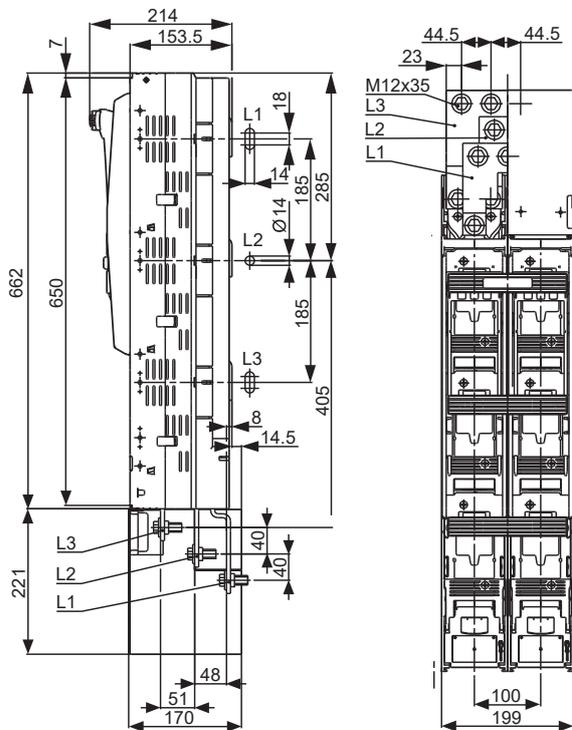


Адаптер DA 185-100/60



Адаптер DA 185-185/42

Размеры SL 1250



Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
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
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
Киргизия (996)312-96-26-47
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
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
Казахстан (772)734-952-31
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
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Таджикистан (992)427-82-92-69
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