



Описание: Реечные разъединители предохранителей SL00/100 EK изготавливаются в трехполюсном исполнении, для вертикальной установки на распределительные шины. Применяются для безопасных коммутаций под нагрузкой. Предназначены для установки низковольтных предохранителей ножевого типа NV/NH габарита 000 (00С), 00 согласно DIN 43620. В комплекте с предохранителями выполняет функцию защиты электрооборудования от токов перегрузки и коротких замыканий. Реечные разъединители предохранителей SL00/100 EK обеспечивают 3-х полюсную коммутацию.

Применение:

- трансформаторные подстанции
- распределительные устройства
- распределительные панели и щиты
- щиты уличного освещения
- кабельные распределительные щиты
- промышленные и строительные объекты

Монтаж: Используются для монтажа на сборные шины с расстоянием 100мм. С помощью дополнительных адаптеров возможен монтаж на шины с расстоянием 185мм.

Соответствие стандартам: IEC 60947-1/ IEC 60947-3/ IEC 60269-1/ IEC 60269-2

Технические характеристики:			
Номинальный термический ток (с предохранителем) (Ith)	160 A		
Номинальное напряжение изоляции	690 V AC		
Импульсная устойчивость изоляции Uimp (kV)	6		
Номинальная частота (Hz)	50 (40-60)		
Номинальное рабочее напряжение Un	400 V	500 V	690 V
Категория применения AC21-B	160 A	160 A	125 A
Категория применения AC22-B	160 A	160 A	100 A
Отключающая способность	63 kA		
Механический ресурс	1400		
Электрический ресурс	200		
Потери мощности (без предохранителей) Pv	19,5 W		
Степень защиты в закрытом положении (включенном)	IP 30		
Степень защиты в открытом положении (отключенном)	IP 20		
Степень загрязнения	3		
Диапазон рабочей температуры	-25°C ... +55°C		
Диапазон температуры хранения	-30°C ... +70°C		

Снижение параметра Ith происходит при температуре от 40-45°C на 5%, а при температуре выше 45°C, Ith уменьшится на 10%

Трехполюсные разъединители SL00 EK			
Тип	Код	Вес (кг)	Упаковка (шт.)
SL00/100 EK Зр М8	1701500	1,20	1
SL00/100 EK Зр ВТ00 10-70	1701501	1,20	1
SL00/100 EK Зр ОС00 6-50	1701502	1,10	1
SL00/100 EK Зр Р00 10-70	1701503	1,10	1
SL00/100 EK Зр Р002 50	1701505	1,30	1

держатели SL00/100 EK для сборных шин с расстоянием 100 мм.,

при использовании дополнительных адаптеров есть возможность установить на шины 185 мм

виды клеммных зажимов отображаются в таблице клемм для SL00/100 EK

крепление производится на шины с отверстиями (отсутствует прямое крепление на шины)

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
 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
 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
 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
 Челябинец (8202)49-02-64
 Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69