

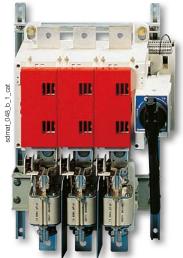
Предохранители

FUSOMAT - SIDERMAT

Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями

для промышленных предохранителей до 1800 А





SIDERMAT от 1600 до 1800 A

Функции

FUSOMAT и SIDERMAT - трех- или четырехполюсные рубильники с предохранителями с функцией дистанционного отключения. Они осуществляют разрыв под нагрузкой, обеспечивают безопасную изоляцию и защиту от перегрузок и токов короткого замыкания в любых низковольтных

Преимущества

Выключение при перегрузке.

Дистанционный разрыв с помощью расцепителя максимального напряжения

Высокая отключающая способность

Защита от перенапряжений и тока короткого замыкания благодаря высокой разрывной способности предохранителей (100 kA rms).

электрических цепях. Также они могут автоматически разъединять цепь в комбинации со следующими устройствами:

- устройства определения срабатывания предохранителя (см. DDMM или FMD);
- реле утечки тока;
- дифференциальное реле;
- другие защитные устройства;

Улучшенная безопасность

- Двойной разрыв на фазу (сверху и снизу предохранителя исключение 1600 и 1800 A).
- Индикация положения контактов.
- Защита IP2X с клеммными крышками на фронтальной панели.

Решение для

- выключение нагрузки двигателя
- защита электротехнических шкафов
- > энергораспределение



Сильные стороны

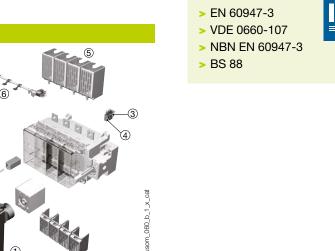
- дистанционный разрыв при перегрузке
- высокая разрывная способность
- > улучшенная безопасность

Полная линейка

 может комбинироваться с защитой UR-предохранителями для защиты полупроводников. Пожалуйста, проконсультируйтесь у нас

Соответствие стандартам

> IEC 60947-3



Конфигурации

Функциональная схема (для дальнейших деталей см. инструкцию по установке, которая прилагается к продукту).

- 1. Прямое фронтальное управление.
- 2. Выносное фронтальное управление.
- НО/НЗ дополнительный контакт положения.
- 4. НО/НЗ дополнительный контакт, связанный с катушкой отключения.
- 5. Клеммные крышки.
- 6. Устройство индикации срабатывания предохранителя.

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

камуна (4044,392-23-67 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

Россия (495)268-04-70

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 (3452)64-23-59 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

Казахстан (772)734-952-31

Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями для промышленных предохранителей до 1800 А

Ссылки

NFC и DIN - Фронтальное управление -

Корпус устройства с катушкой с независимым расцепителем 230 В АС

Номинальный ток предохранителя (A)	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Рукоятка прямого управления	Рукоятка выносного управления	Удлинительная штанга для выносного управления	Положение дополнительного контакта	Дополнительный контакт отключения	1 ^{ый} дополнительный контакт срабатывания предохранителя	Клеммные крышки (1 шт.)	Клеммные экраны, верх	Межфазная перегородка
050 A / 1	3-пол.	3650 3026									
250 A / 1	4-пол.	3650 6026			Тип S3 320 мм 20 ⁰¹ контакт НО/НЗ 3999 0031 3999 0031 3998 3063 ⁽²⁾ Красная/ 1401 1532 ⁽¹⁾ НО/НЗ 4-пол. 3994 1406 3998 4063 ⁽²⁾						
	3-пол.	3650 3041	Черная								
400 A / 2	4-пол.	3650 6041	3999 6201 ⁽¹⁾	Черная							
	3-пол.	3650 3064		IP55 1431 3511 ⁽¹⁾		НО/НЗ 3999 0051 2 ^{ой} контакт	3 151 Ракт 3 1 контакт НО/НЗ 3999 0031				
630 A / 3	4-пол.	3650 6064		Красная/				4-пол.	4-пол.		
	3-пол.	3650 3080		Желтая IP55 1432 3511							
800 A / 4	4-пол.	3650 6080	Черная					3-пол. 3 994 1312		3998 3120 ⁽³⁾	
1050 1 / 1	3-пол.	3650 3121	3999 6012 ⁽¹⁾					4-пол. 3 994 1412		4-пол. 3998 4120⁽³⁾	
1250 A / 4	4-пол.	3650 6121									3-пол. 2998 0003
	3-пол.	3520 3160 ⁽⁴⁾								3-пол.	4-пол. 2998 0004
1600 A / 2 x 4	3-пол. + НЗ	3520 4160 ⁽⁴⁾		Тип S3 Черная		1 ^{ый} контакт НО/ НЗ				2998 3120⁽²⁾ 4-пол.	2330 0004
	4-пол.	3520 6160 ⁽⁴⁾	Черная	IP55 1431 3511 ⁽¹⁾	320 мм	3999 0051	1 контакт НО/Н3			2998 4120 ⁽²⁾	
	3-пол.	3520 3180 ⁽⁴⁾	3999 6203 ⁽¹⁾	Красная	1401 1532	2 ^{ой} контакт НО/НЗ	3999 0031			2998 3180 ⁽²⁾	
1800 A / 2 x 4	3-пол. + НЗ	3520 4180 ⁽⁴⁾		IP55 1432 3511	1	3999 0052				включен	
	4-пол.	3520 6180 ⁽⁴⁾								2998 4180 ⁽²⁾	

⁽¹⁾ Стандарт. (2) Верх/низ.

NFC и DIN - Фронтальное управление -

Корпус устройства с катушкой с независимым расцепителем 230 В АС

Номинальный ток предохранителя (A)	Кол-во полюсов	Корпус устройства	Рукоятка прямого управления	Рукоятка выносного	Удлинительная штанга для выносного управления	Положение дополнительного контакта	Дополнительный контакт отключения	1 ^{ый} дополнительный контакт срабатывания предохранителя	Клеммные крышки (1 шт.)	Клеммные экраны, верх	Межфазная перегородка
250 A / 1	3-пол.	3655 3026									
250 A / T	4-пол.	3655 6026					3-пол. 3994 1304	3-пол. 3998 3040⁽²⁾			
400 A / 2	3-пол.	3655 3041				1 ^{ый} контакт НО/НЗ 200 мм 3999 0051	1 контакт	4-пол. 3994 1404	4-пол. 3998 4040⁽²⁾		
400 A / Z	4-пол.	3655 6041		Тип S3 Черная							
630 A / 3	3-пол.	3655 3064	Черная	IP55 1435 3511⁽¹⁾	200 мм			3994 1306	3998 3063 ⁽²⁾		
630 A / 3	4-пол.	3655 6064	3999 6012 ⁽¹⁾	Тип S3 Красная	1403 1520	2 ^{ой} контакт НО/НЗ	HO/H3 3999 0031	3994 1406	3998 4063 ⁽²⁾		
800 A / 4	3-пол.	3655 3080		IP55 1436 3511		3999 0052					
600 A / 4	4-пол.	3655 6080						3-пол. 3994 1312		3-пол. 3998 3120⁽³⁾	3-пол. 2998 0003
1250 A / A	3-пол.	3655 3121						4-пол. 3994 1412		4-пол. 3998 4120⁽³⁾	4-пол. 2998 0004
1250 A / 4	4-пол.	3655 6121									

⁽¹⁾ Стандарт.

⁽³⁾ Защитный экран клемм снизу в стандарте.

⁽⁴⁾ Только один из двух Т4 предохранителей должен быть с бойком.

⁽²⁾ Верх/низ. (3) Защитный экран клемм снизу в стандарте.

Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями

для промышленных предохранителей до 1800 А

Аксессуары

Рукоятка прямого управления

Фронтальное управление		
Ток (А)	Цвет рукоятки	Код заказа
250 630	Черный	3999 6201
800 1250	Черный	3999 6012
1600 1800	Черный	3999 6203

Боковое управление		
Ток (А)	Цвет рукоятки	Код заказа
250 1250	Черный	3999 6012



Рукоятка выносного управления

Фронтальное управление								
Ток (А)	Тип рукоятки	Цвет рукоятки	Внешний IP	Код заказа				
250 1250	S3	Черный	IP55	1431 3511				
250 1250	S3	Красный	IP55	1432 3511				

Боковое управление									
Ток (А)	Тип рукоятки	Цвет рукоятки	Внешний IP	Код заказа					
250 1250	S3	Черный	IP55	1435 3511					
250 1250	S3	Красный	IP55	1436 3511					



Рукоятка тип S3

Рукоятка тип S3

Адаптер рукоятки типа S

Применение

Позволяет монтировать новые рукоятки S-типа на старые монтажные отверстия Socomec.

Размеры

Добавляет 12 мм глубины.

	1_		
Цвет рукоятки	Следует заказывать кратно	Внешний IP ⁽¹⁾	Код заказа
Черный	1	IP65	1493 0000

 $^{^{(1)}}$ IP: степень защиты в соответствии со стандартом IEC 60529.



Дополнительные цветные крышки для рукояток S-типа

Применение

Для одиночной рукоятки типа S3.

Другие цвета: пожалуйста, проконсультируйтесь у нас.

Цвет	Следует заказывать кратно	Рукоятка	Код заказа
Светло-серый	50	Тип S3	1401 0001
Темно-серый	50	Тип S3	1401 0011
Светло-серый	50	Тип S4	1401 0031
Темно-серый	50	Тип S4	1401 0041



Удлинительная штанга для выносного управления

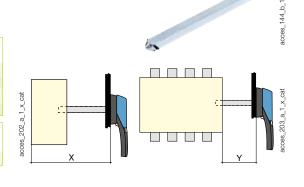
Применение

Стандартная длина: Другие длины: пожалуйста, проконсультируйтесь у нас. - 200 мм;

- 320 мм;

Фронтальное управление								
Ток (А)	Размер Х (мм)	Длина штанги (мм)	Тип	Код заказа				
250 400	300 422	200	15 x 12	1401 1520				
250 400	300 542	320	15 x 12	1401 1532				
630 1250	345 467	200	15 x 12	1401 1520				
630 1250	345 587	320	15 x 12	1401 1532				

Боковое управление								
Ток (А)	Размер Ү (мм)	Длина штанги (мм)	Тип	Код заказа				
250 1250	78 200	200	15 x 12	1403 1520				



Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями

для промышленных предохранителей до 1800 А

Дополнительный контакт

Применение

Предварительный разрыв и сигнализация положений 0 и І: 1 или 2 НО/НЗ дополнительных контакта.

Катушка отключения

1 или 2 НО/НЗ дополнительных контакта.

Подсоединение контрольных цепей

Через плоскую клемму 6,35 мм.

Характеристики

HO/H3 дополнительный контакт IP2.

Электрические характеристики

30000 операций.

НО/НЗ контакт положения

		Рабочий ток I _е (A)					
Ток (А)	Номинал тока (A)	250 B AC AC-13	400 B AC AC-13	24 B DC DC-13	48 B DC DC-13		
250 1800	16	12	8	14	6		
200 1000	.0	12	9	1-7	9		

НО/НЗ сигнальный контакт катушки отключения

		Рабочий ток I _е (A)					
Ток (А)	Номинал тока (A)	250 B AC AC-13	400 B AC AC-13	24 B DC DC-13	48 B DC DC-13		
250 1800	16	12	8	12	2		

НО/НЗ контакт положения

Ток (А)	Положение дополнительного контакта	Код заказа
250 1800	1 ^{ый} дополнительный контакт	3999 0051
250 1800	2 ^{ой} дополнительный контакт	3999 0052

НО/НЗ низкоуровневый контакт положения

Ток (А)	Положение дополнительного контакта	Код заказа
250 1800	1 ^{ый} дополнительный контакт	3999 0111
250 1800	2 ^{ой} дополнительный контакт	3999 0112

НО/НЗ сигнальный контакт катушки отключения

Ток (А)	Положение дополнительного контакта	Код заказа
250 1800	1	3999 0031



Выбор катушки отключения

Катушка с независимым расцепителем

	Катушка отключения (для самостоятельной замены)	Катушка отключения (устанавливается на заводе)
Напряжение	Код заказа	Код заказа
24 B AC	3990 1024	3991 1024
48 B AC	3990 1048	3991 1048
110 B AC	3990 1110	3991 1110
230 B AC	3990 1220	установлена
400 B AC	3990 1380	3991 1380
12 B DC	3990 2012	3991 2012
24 B DC	3990 2024	3991 2024
48 B DC	3990 2048	3991 2048
110 / 200 B DC	3990 2220	3991 2220
220 B DC	3990 2220	

Катушка с независимым расцепителем

Напряжение	Катушка отключения (для самостоятельной замены) Код заказа	Катушка отключения (устанавливается на заводе) Код заказа
24 B AC	3990 3024	3991 3024
48 B AC	3990 3048	3991 3048
110 B AC	3990 3110	3991 3110
230 B AC	3990 3220	3991 3220
400 B AC	3990 3380	3991 3380
12 B DC	3990 4012	3991 4012
24 B DC	3990 4024	3991 4024
48 B DC	3990 4048	3991 4048
110 B DC	3990 4110	3991 4110
220 B DC	3990 4220	3991 4220

Применение

Одновременное отключение всех полюсов дистанционно контролируется катушкой с независимым расцепителем или катушкой расцепления минимального напряжения.

Примечание: на катушку с независимым расцепителем нельзя подавать напряжение более 5 с.

Катушка с независимым расцепителем 230 В АС встроена в стандартный корпус устройства. Для замены этой катушки, необходимо добавить код заказа к коду заказа устройства.

Примеры для заказа:

- FUSOMAT с катушкой с независимым расцепителем 230 B AC - 1 код заказа: FUSOMAT 250 A, 3-пол., фронтальное управление, код заказа 3650 3026.
- FUSOMAT с нестандартной катушкой 2 кода заказа: FUSOMAT 250 A, 3-пол., фронтальное управление, с катушкой расцепления. Катушка с независимым расцепителем напряжения 110 В АС: 3650 3026 + 3991 3110.



минимального напряжения

Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями

для промышленных предохранителей до 1800 А

Аксессуары (продолжение)

Токоограничивающий резистор для катушки расцепления минимального напряжения

Применение

Уменьшает, ограничивая ток, переходные процессы в катушке расцепления минимального напряжения, которая применяется в непрерывных процессах под воздействием высоких температур окружающей среды.

Напряжение	Код заказа
110 B AC	3999 3112
230 B AC	3999 3230
400 B AC	3999 3400
110 B DC	3999 4110

Индикация срабатывания предохранителя

Применение

Для DIN-предохранителей с бойком.

Электрический принцип

HO/H3 дополнительный контакт определяет срабатывание предохранителя.

Подсоединение контрольных цепей

Через плоскую клемму 6,35 мм.

Электрические характеристики

30000 операций.

Характеристики

		Рабочий ток I _e (A)			
	Номинал	250 B AC	400 B AC	24 B DC	48 B DC
Ток (А)	тока (А)	AC-13	AC-13	DC-13	DC-13
250 1250	16	12	8	12	2

НО/НЗ перекидной контакт

Ток (А)	Кол-во полюсов	Положение дополнительного контакта	Код заказа
250 400	3-пол.	1 ^{ый}	3994 1304
250 400	4-пол.	1ый	3994 1404
630	3-пол.	1 ^{ый}	3994 1306
630	4-пол.	1ый	3994 1406
800 1250	3-пол.	1 ^{ый}	3994 1312
800 1250	4-пол.	1ый	3994 1412
250 1250	3/4-пол.	2 ^{ой}	3994 1902

Клеммные крышки

Применение

Защита сверху и снизу от прямого контакта с клеммами или соединительными частями.

Преимущество

Перфорация позволяет проводить температурную проверку без снятия крышек.

Ток (А)	Кол-во полюсов	Положение	Код заказа
250 400	3-пол.	верхнее / нижнее	3998 3040 ⁽¹⁾
250 400	4-пол.	верхнее / нижнее	3998 4040 ⁽²⁾
630	3-пол.	верхнее / нижнее	3998 3063 ⁽¹⁾
630	4-пол.	верхнее / нижнее	3998 4063 ⁽²⁾

(1) Набор из 3 шт. (2) Набор из 4 шт.



:ces_213_b_1_cat

Клеммный экран

Применение

Верхняя или нижняя защита от прямого контакта с клеммами или соединительными частями.

Ток (А)	Кол-во полюсов	Положение	Код заказа
800 1600	3-пол.	верх	3998 3120
800 1600	4-пол.	верх	3998 4120
800 1800	3/4-пол.	низ	установлена
1800	3-пол.	верх	2998 3180
1800	4-пол.	верх	2998 4180



som_059_a_1_cat

Межфазная перегородка

Применение

Безопасная изоляция между клеммами, особенно важно для применений на 690 В АС или в загрязненной, пыльной атмосфере.

Ток (А)	Кол-во полюсов	Код заказа
800 1800	3-пол.	2998 0003
800 1800	4-пол.	2998 0004



Аксессуары блокировки ключом

Применение

- Блокировка в положении 0 рукоятки фронтального или бокового управления.
- С использованием блокиратора (не поставляется) и установленного на заводе в
- Блокировка замком RONIS 1104 A (ключ BC 3318), установленного на блокируемую рукоятку.
- Блокировка замком CASTELL К (не поставляется).
- Блокировка замком RONIS EL11AP (не поставляется).

Замок RONIS EL 1104 A (поставляется)

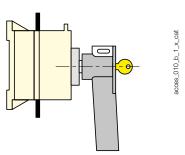
Ток (А)	Управление	Код заказа
250 1800	фронтальное прямое	3999 8104

Блокировка замком RONIS EL11AP (не поставляется)

Ток (А)	Управление	Код заказа
250 1800	внешнее	1499 7701
1600 1800	фронтальное прямое	3999 6117

Для блокировки использовать замок CASTELL (не поставляется)

Ток (А)	Управление	Код заказа
250 1250	внешнее	1499 7702



Замок RONIS 1104 A

Держатель этикетки

Применение

Самоклеющаяся этикетка позволяет осуществлять идентификацию устройств.

	_	
Размеры Ш х В (мм)	Следует заказывать кратно	Код заказа
18 x 13	50	7769 9999



Другие специальные аксессуары

Применение

- Специальные защитные экраны (для специфических размеров и высокой температуре окружающей среды).
- Аксессуары для подсоединения.
- Монтажные панели для стандартных систем.
- Специальная конструкция для специальных условий.

Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями

для промышленных предохранителей до 1800 А

Характеристики

Характеристики в соответствии со стандартом ІЕС 60947-3

			ı	FUSOMAT-SIL	DERMAT ot 2	50 до 1800 А		
Термический ток I _{th} (40	°C)	250 A	400 A	630 A	A 008	1250 A	1600 A	1800 A
NFC/DIN размер предохр	ранителей	1	2	3	4	4	2 x 4	2 x 4
Номинальное напряжени	ие изоляции U _i (B)	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Номинальное выдержив напряжение U _{imp} (kB)	аемое импульсное	12	12	12	12	12	12	12
Номинальный рабочи	ий ток I _e (A)							
Номинальное напряжение	Категория применения	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾	A/B ⁽¹⁾
400 B AC	AC-21 A / AC-21 B	250/250	400/400	630/630	800/800	1250/1250	1600/1600	1600/1800
400 B AC	AC-22 A / AC-22 B	250/250	400/400	630/630	800/800	1250/1250	1600/1600	1600/1800
400 B AC	AC-23 A / AC-23 B	250/250	400/400	630/630	800/800	1000/1000	1600/1600	1600/1600
690 B AC(2)	AC-21 A / AC-21 B	200/200	315/400	500/630	800/800	800/1250	1600/1600	
690 B AC(2)	AC-22 A / AC-22 B	200/200	315/400	500/630	800/800	800/1000	1250/1250	
690 B AC(2)	AC-23 A / AC-23 B	200/200	250/315	315/400	630/630	630/630	1000/1000	
220 B DC	DC-21 A / DC-21 B	200/200	315/315	400/630	800/800	800/1250	1600/1600	
220 B DC	DC-22 A / DC-22 B	200/200	315/315	315/630	800/800	800/1250	1600/1600	
220 B DC	DC-23 A / DC-23 B	200/200	200/315	400/630	800/800	800/1000	1250/1250	
440 B DC	DC-21 A / DC-21 B	200/200	315/315	400/630 ⁽³⁾	800/800(4)	800/1250(4)	1600/1600	
440 B DC	DC-22 A / DC-22 B	200/200	315/315 ⁽³⁾	315/630 ⁽³⁾	800/800(4)	800/1250(4)	1600/1600 ⁽⁴⁾	
440 B DC	DC-23 A / DC-23 B	200/200	200/315(3)	400/630 ⁽³⁾	800/800(4)	800/1000(4)	1250/1250(4)	
				1		1 1 1 1 1 1 1 1		
абочая мощность А	C-23 (kBT)							
При 690 В АС без предва АС-23 (kBт) ⁽¹⁾⁽⁵⁾	арительного разрыва	132/132	220/220	355/355	450/450	560/560	900/900	900/900
При 690 В АС без предва АС-23 (kBт) ⁽¹⁾⁽⁵⁾	арительного разрыва	185/185	220/295	295/400	400/400	600/600	900/900	
Реактивная мощност	ъ (квар)							
При 400 В АС (квар) ⁽⁵⁾		115	185	290	365	575		
Стойкость к току кор	откого замыкания с заі	шитой предо	хранителями	и (kA rms прог	гнозируемый	ток)		
Ожидаемый ток коротко		80/100	80/100	80/100	80/100	80/100	120	120
Номинальный ток предо:	` '	250	400	630	800	1250	2 x 800	2 x 900
			400	000	000	1200	2 x 000	2 x 500
Стойкость к току кор	откого замыкания (без	защиты)						
Выдерживаемый ток кор (кА пиковый) ⁽⁶⁾	ооткого замыкания	30	45	60	80	80	120	120
Тодсоединение								
Поперечное сечение под	соединения	95	185	2 x 150				4 x 240
	е сечение медной шины (мм²)			2 x 30 x 5	2 x 60 x 5	2 x 60 x 5	2 x 80 x 5	
Максимальнное попереч кабеля (мм²)	, ,	240	240	2 x 300	4 x 185	4 x 185	6 x 240	8 x 240
Максимальная ширина м	ABURON TIMPE (PAPA)	40	40	50	100	100	100	100
Момент затяжки мин. (Н	,	20	20	40	100	20	40	100
Механические харак ⁻	теристики							
Срок службы (число раб		8000	8000	5000	5000	5000	3000	3000
Вес 3-пол. устройства (к		7	8	16	28	28	54	59
Вес 4-пол. устройства (к	-	8,5	9,5	19	33	33	70	75
	стое использование - Категория с	0,0	٥,٥	19	00	00	10	13

⁽¹⁾ Категория с индексом A = частое использование - Категория с индексом В = нечастое использование.

⁽²⁾ С клеммными крышками или межфазной перегородкой.

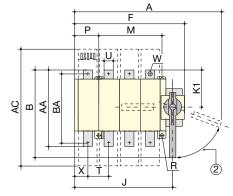
⁽³⁾ Полюса нельзя размещать рядом.

 ^{(4) 4-}пол. устройство с 2-пол. последовательно, согласно полярности.
 (5) Значение мощности дано только для справки, значения тока меняются от производителя к производителю.
 (6) Для номинального рабочего напряжения U₀ = 400 В АС.

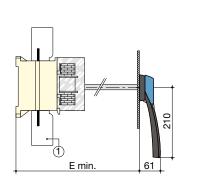
Размеры

Прямое фронтальное управление - FUSOMAT от 250 до 630 A

Прямое фронтальное управление



Выносное фронтальное управление z 190



fusom_046_d_1_x_cat

1. Клеммные крышки.

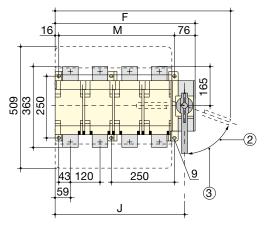
^{2.} Сброс 70°.

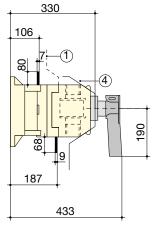
	Клеммные Общие габариты крышки Корпус							Монтаж устройства						Подсоединение														
Ток	Α	Α			E		F	F		J	J				Р	P							Х	Х				
(A)	3-пол.	4-пол.	В	С	мин.	AC	3-пол.	4-пол.	Н	3-пол.	4-пол.	K1	М	N	3-пол.	4-пол.	R	Т	U	V1	V2	w	3-пол.	4-пол.	Υ	Z	AA	BA
250	435	495	305	307	300	380	285	345	221	253	313	115	210	180	10	70	7	65	32	35	43	11	31	46	3	67	238	208
400	435	495	305	307	300	380	285	345	221	253	313	210	180	10	70	7	115	65	32	35	43	11	31	46	3	69	238	208
630	490,5	570,5	350	348	345	470	345,5	425,5	268	308	388	150	250	250	20	100	9	80	50	50	50	13	36	65	7	72	300	260

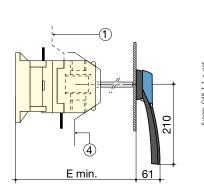
Прямое фронтальное управление - FUSOMAT от 800 до 1250 A

Прямое фронтальное управление

Выносное фронтальное управление







- 1. Защитные экраны клемм, верх.
- 2. Сброс 70°.

- 3. Блокировка 65°.
- 4. Защитные экраны клемм, фронтальные.

	C	Общие габариті	ol .		Kop		Монтаж устройства			
Ток (А)	А 3-пол.	А 4-пол.	Е мин.	F 3-пол.	F 4-пол.	J 3-пол.	J 4-пол.	М 3-пол.	М 4-пол.	
800	582	702	345	437	557	399,5	519,5	345	465	
1250	582	702	345	437	557	399,5	519,5	345	465	

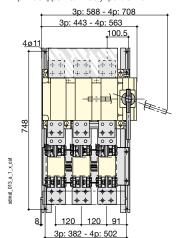
Видимый разрыв и дистанционная коммутация с предохранителями

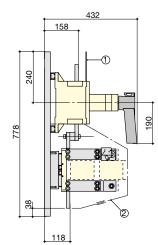
для промышленных предохранителей до 1800 А

Размеры (продолжение)

Прямое фронтальное управление - SIDERMAT 1600 A

Прямое фронтальное управление

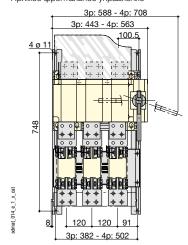


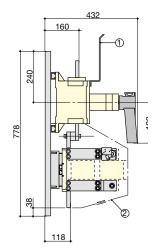


- 1. Защитные экраны клемм.
- 2. Защитные экраны клемм, низ.

Прямое фронтальное управление - SIDERMAT 1800 A

Прямое фронтальное управление

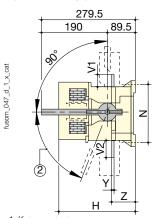


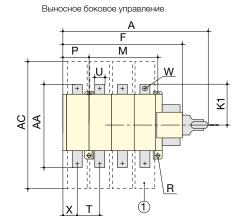


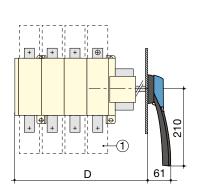
- 1. Защитные экраны клемм, верх.
- 2. Защитные экраны клемм, низ.

Прямое боковое управление - FUSOMAT от 250 до 630 A









- 1. Клеммные крышки. 2. Сброс 70°.

	Кле Общие габариты кр						Корпу	С		M	Іонта	эж устр	ойства					п	одс	редине	ние			
	Α	Α	D	D		F	F					Р	P							Х	Х			
Ток (А)	3-пол.	4-пол.	3-пол.	4-пол.	AC	3-пол.	4-пол.	Н	K1	М	N	3-пол.	4-пол.	R	Т	U	V1	V2	W	3-пол.	4-пол.	Υ	Z	AA
250	365	425	357	417	388	285	345	221	115	210	180	10	70	7	65	32	35	43	11	31	46	3	67	238
400	365	425	357	417	388	285	345	221	115	210	180	10	70	7	65	32	35	43	13	31	46	5	69	238
630	421,5	501,5	413	493	470	345,5	425,5	268	150	250	250	20	100	9	80	50	50	50	13	36	65	7	72	300

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

(3412)26-03-58 Ижевск <mark>И</mark>ркутск (395)279-98-46 (843)206-01-48 Казань **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

Россия (495)268-04-70

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

юмень (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

Сургут (3462)77-98-35

Тверь (4822)63-31-35 Томск (3822)98-41-53

Тула (4872)74-02-29

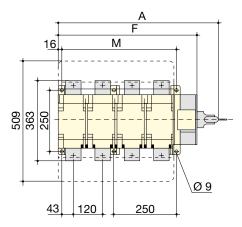
Ставрополь (8652)20-65-13 Казахстан (772)734-952-31

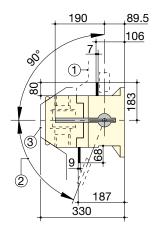
Адрес сайта: https://socomec.nt-rt.ru/ || эл. почта: sch@nt-rt.ru

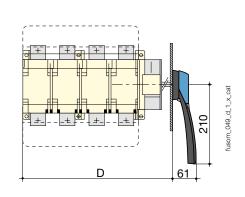
Прямое боковое управление - FUSOMAT от 800 до 1250 A

Прямое боковое управление

Выносное боковое управление





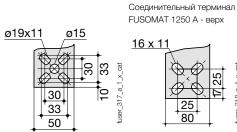


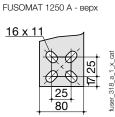
- 1. Защитные экраны клемм. верх
- 2. Сброс 70°.
- 3. Защитные экраны клемм, фронтальные

		Общие г	Kop	пус	Монтаж устройства			
Ток (А)	А 3-пол.	А 4-пол.	D 3-пол.	D 4-пол.	F 3-пол.	F 4-пол.	М 3-пол.	М 4-пол.
800	522	641	504	624	437	557	345	465
1250	522	641	504	624	437	557	345	465

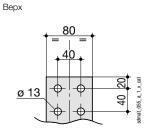
Соединительный терминал

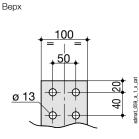
FUSOMAT 800 A FUSOMAT 1250 A FUSOMAT 1250 A SIDERMAT 1600 A SIDERMAT 1800 A











Размеры для выносных рукояток

FUSOMAT от 250 до 1250 A

