

SH203-C10

Главна информация

Разширен тип продукт: SH203-C10

Идентификация на продукта: 2CDS213001R0104

EAN: 4016779631297

Описание на каталога: Миниатюрен прекъсвач - SH200 - 3P - C - 10 ампера

Дълго описание: Миниатюрните прекъсвачи Compact Home SH200 са ограничаващи текущите. Те имат два различни механизма за задействане, закъснения механизъм за термично изключване за защита от претоварване и електромеханичен задействащ механизъм за защита от късо съединение. Те са на разположение в различни характеристики (B, C), конфигурации (1P, 1P + N, 2P, 3P, 3P + N, 4P), капацитет на прекъсване (до 6 kA при 230/400 V AC) и номинални токове (до 40 A). Всички МКБ от продуктовата гама SH200 отговарят на IEC / EN 60898-1, което позволява използването им за жилищни приложения.

Категории

Продукти »Продукти и системи за ниско напрежение» Могулни продукти с DIN шина »Миниатюрни прекъсвачи MCBs

Подреждане

Минимално Количество за Поръчка: 1 парче

Номер на митническата тарифа: 85362010

Популярни изтегляния

Технически данни: [2CSC400030D0202](#)

Инструкции и ръководства: [Отпечатано върху опаковката](#)

Размери

Ширина на продукта в мрежата: 52,5 mm

Дълбочина / дължина на продукта: 69 mm

Височина на продукта в мрежата: 85 mm

Продукт Нето тегло: 0,375 kg

Технически

Стандарти: IEC / EN 60898-1

Брой на полюсите: 3

Характеристика на изключване: ° C

| | |
|---|--|
| Номинален ток (I_n): | 10 A |
| Оценено оперативно напрежение: | съгл. към IEC 60898-1 400 V AC |
| Загуба на сила: | 6.3 W при номинални експлоатационни условия на полюс 2.1 W |
| Номинално напрежение на изолацията (U_i): | съгл. съгласно IEC / EN 60664-1 440 V |
| Работно напрежение: | Максимална (вкл. Толерантност) 440 V AC Максимум 440 V AC Минимална 12 V AC |
| Номинална честота (e): | 50 Hz 60 Hz |
| Номинален капацитет на късо съединение (I_{cn}): | (400 V AC) 6 kA |
| Клас на ограничаване на енергията: | 3 |
| Пренапрежение Категория: | III |
| Степен на замърсяване: | 2 |
| Номинално напрежение на изходното напрежение (U_{imp}): | 4 kV (Нуво на мощността 6.2 kV) (5.0 kV @ 2000 m) |
| Диелектрично тествово напрежение: | 50/60 Hz, 1 минута: 2 kV |
| Материал на корпуса: | Изоляционна група II, RAL 7035 |
| Тип на задвижващия механизъм: | щифт |
| Индикация за позицията на контакт: | ON / OFF |
| Степен на защита: | IP20 |
| Забележки: | IP40 в корпус с капак |
| Електрическа издръжливост: | 20000 AC цикъл |
| Механична издръжливост ($n_{енгу}$): | 20000 цикъл |
| Тип терминал: | Винтови терминали |
| Тип на винта на винта: | Кейдж терминал |
| Капацитет на свързване: | Проводник 25/25 mm ² Гъвкава е с ферулен 0.75 ... 16 mm ² Гъвкави 0.75 ... 16 mm ² Твърди 0.75 ... 25 mm ² Лентови 0.75 ... 25 mm ² |
| Затягащ момент: | 2 N · m |
| Препоръчителен винт: | Позигриб 2 |
| Монтаж на DIN шина: | TH35-7.5 (35 x 7.5 мм монтажна релса) съгласно към IEC 60715 TH35-15 (монтажна релса 35 x 15 мм) съгласно към IEC 60715 |
| Монтажна позиция: | който и да е |

опазване на околната среда

Температура на външния Операция -25 ... +55 ° C

Въздух: Съхранение -40 ... +70 ° C

Устойчивост на удар според към IEC 60068-2-27: 25g / 2 удара / 13 ms

Устойчивост на вибрации съгласно към IEC 60068-2-6: 5g, 20 цикъла при 5 ... 150 ... 5 Hz с товар 0.8 инча

Условия на околната среда: 28 цикъла
с 55 ° C / 90-96%
и 25 ° C / 95-100%

Статус на опаковката: В съответствие с Директива 2002/95 / ЕО на ЕС от 18 август 2005 г. и изменение

Сертификати и декларации (Номер на документа)

Декларация за съответствие - CE: 9AKK107046A5460Информация за околната среда: 2CDK400030D0201Инструкции и ръководства: Отпечатано върху опаковкатаИнформация за RoHS: 2CDK400030D0201

Информация за контейнерите

Пакет ниво 1 единици: 1 парче

Пакет ниво 1 Ширина: 92 мм

Пакет ниво 1 Дълбочина / дължина: 58 мм

Пакет ниво 1 Височина: 80 mm

Пакет ниво 1 Брутно тегло: 0.4 кг

Пакет ниво 1 EAN: 4016779631297

Пакет ниво 2 EAN: 4016779990868

Класификации

Код за класификация на обекта: F

ETIM 4: EC000042 - Миниатюрен автоматичен прекъсвач (MCB)

ETIM 5: EC000042 - Миниатюрен автоматичен прекъсвач (MCB)

ETIM 6: EC000042 - Миниатюрен автоматичен прекъсвач (MCB)

ETIM 7: EC000042 - Миниатюрен автоматичен прекъсвач (MCB)

eClass: 7.0 27141901

UNSPSC: 39121614



© Авторскому праву 2018 ABB