

SH203-C20

Главна информация

Разширен тип продукт: SH203-C20

Идентификация на продукта: 2CDS213001R0204

EAN: 4016779631358

Описание на каталога: Миниатюрен прекъсвач - SH200 - 3P - C - 20 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):	20 A
Оценено оперативно напрежение:	съгл. към IEC 60898-1 400 V AC
Загуба на сила:	7.5 W при номинални работни условия на полюс 2.5 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:	Позигриу 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 msУстойчивост на
вибрации съгласно към
IEC 60068-2-6: 5g, 20 цикъла при 5 ... 150 ... 5 Hz с товар 0.8 инчаУсловия 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: 4016779631358

Пакет ниво 2 EAN: 4016779990806

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