
PRODUCT-DETAILS

BMS412C10

BMS412C10 Miniature Circuit Breaker C-Char., 4,5kA, 10A, 2P



Общая информация

Тип расширенного изделия	BMS412C10
Идентификационный номер изделия	2CDS642041R0104
Европейский товарный код (EAN)	4016779046800
Описание в каталоге	BMS412C10 Miniature Circuit Breaker C-Char., 4,5kA, 10A, 2P

Длинное описание

The basic M MCB series protects installations against overloads and short-circuits, guaranteeing reliability and safety of operations.

ABB basic M series satisfies most common requirements in terms of MCBs, allowing the usage of different pole configurations, characteristics and rated currents for residential and commercial applications. This product is manufactured according to international IEC standards.

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	4016779046800
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362010

Dimensions

Чистая ширина изделия	35 mm
Чистая высота изделия	69 mm
Чистая толщина изделия	88 mm
Чистый вес изделия	0.186 kg

Container Information

Package Level 1 Units	6 штука
Package Level 1 Width	92 mm
Package Level 1 Height	80 mm
Package Level 1 Depth / Length	220 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.293 kg
Package Level 1 EAN	4016779046817
Package Level 2 Units	48 штука
Package Level 2 Width	183 mm
Package Level 2 Height	164 mm
Package Level 2 Depth / Length	445 mm
Package Level 2 Gross Weight	10.344 kg
Package Level 2 EAN	4016779054034

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +55 °C Хранение -40 ... +70 °C
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Additional Information

Тип исполнительного элемента (рабочая головка)	Toggle
Сечение подключаемого кабеля	Гибкий 1...16 mm ² Жесткий 1...25 mm ²
Степень защиты	IP20
Количество полюсов	2
Количество защищенных полюсов	2
Power Supply Connection	Arbitrary
Основной тип изделия	Basic M BMS
Название изделия	Miniature Circuit Breaker
Номинальный ток (I_n)	10 A
Номинальная частота (f)	50 Hz
Номинальное рабочее напряжение	acc. to IEC 60898-1 400 V AC
Номинальный	(400 V AC) 4.5 kA

выдерживаемый ток
короткого замыкания (I_{cn}
)

Рекомендуемый инструмент (отвертка)	Pozidriv 2
Замечания	IP40 in enclosure with cover
Правила ограничения содержания вредных веществ RoHS данные	20170816
Стандарты	IEC 60898-1
Крутящие моменты затяжки	2 N·m
Характеристики расцепления	C
Длина зачистки провода	12.5 mm

Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	9AKK107045A1496
Декларация о соответствии - CE	2CDK400666D2701
Инструкции и руководства	on the product body
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	2CDK400667D0201

Classifications

ETIM 5	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121614
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
e-класс	7.0 27141901

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на ДИН-рейку → Basic M System → Miniature Circuit Breakers MCBs

