

PRODUCT-DETAILS

BMS411C06

BMS411C06 Miniature Circuit Breaker



Общая информация

Тип расширенного изделия	BMS411C06
Идентификационный номер изделия	2CDS641041R0064
Европейский товарный код (EAN)	4016779046008
Описание в каталоге	BMS411C06 Miniature Circuit Breaker

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.

Technical

Стандарты	IEC 60898-1
Название изделия	Miniature Circuit Breaker
Характеристики расцепления	C
Номинальное рабочее напряжение	acc. to IEC 60898-1 230 / 400 V AC acc. to IEC 60947-2 440 V
Номинальное напряжение изоляции (U _i)	acc. to IEC/EN 60664-1 440 V
Номинальное	4 kV

выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	
Тип входного напряжения	AC
Номинальный ток (I_n)	6 A
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn})	(230 / 400 V AC) 4.5 kA
Номинальная частота (f)	50 / 60 Hz
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 2 W
Energy Limiting Class	3
Electrical Endurance	4000 AC цикл 10000 цикл
Количество полюсов	1
Количество защищенных полюсов	1
Overvoltage Category	III
Крутящие моменты затяжки	2 N·m
Тип исполнительного элемента (рабочая головка)	Toggle
Actuator Marking	I / O
Рекомендуемый инструмент (отвертка)	Pozidriv 2
Accessories Available	Да
Сечение подключаемого кабеля	Гибкий 1...16 mm ² Жесткий 1...25 mm ²
Длина зачистки провода	12.5 mm

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -25 ... +55 °C Хранение -40 ... +70 °C
Степень защиты	IP20 Enclosure with Cover IP40
Степень загрязнения	степень загрязнения 2
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	1
Чистая ширина изделия	17.5 mm
Чистая высота изделия	88 mm
Чистая толщина изделия	69 mm
Чистый вес изделия	93 g
Built-In Depth (t_2)	69 mm

Container Information

Package Level 1 Units	12 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	4016779046015
Package Level 2 Units	96 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	4016779053631

Ordering

Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362010
Страна происхождения	Bulgaria (BG)
Торговые единицы измерения	штука

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	2CDK400666D2701
Инструкции и руководства	No document needed
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	2CDK400667D0201

Popular Downloads

Технические данные	9AKK107045A1496
Инструкции и руководства	No document needed

Classifications

ETIM 6	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 7	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)
ETIM 8	EC000042 - Miniature circuit breaker (MCB)

EPLAN Catalog Tree	Electrical engineering / Protection devices / General
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
WEEE B2C / B2B	Business To Consumer
CN8	8536 20 10
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121614
е-класс	V11.0 : 27141901

Категории

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

