

PRODUCT-DETAILS

EP103N D10

EP103N D10 Miniature Circuit Breaker



Общая информация

Тип расширенного изделия	EP103N D10
Идентификационный номер изделия	4TQA668371R0000
Европейский товарный код (EAN)	5411815224508
Описание в каталоге	EP103N D10 Miniature Circuit Breaker
Длинное описание	The EP MCB Series (6 kA to 25 kA) are intended for circuit protection (overload and short circuits), conforming 60898-1, 60947-2 Standards

Technical

Стандарты	EN 60898-1 , 60947-2
Характеристики расщепления	D
Номинальное рабочее напряжение	230/400 V AC acc. to IEC 60898-1 400 V
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 500 V
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	6 kV
Тип входного напряжения	AC

Номинальный ток (I_n)	10 A
Номинальный выдерживаемый ток короткого замыкания (I_{cn})	10 kA (230 В) 10 kA (400 В) 10 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании (I_{cu})	15 kA (230 В) 30 kA (400 В) 15 kA
Rated Conditional Short-Circuit Current (I_{nc})	(230 В) 30 kA (400 В) 15 kA
Номинальная частота (f)	50 / 60 Hz
Energy Limiting Class	3
Количество полюсов	3+N
Количество защищенных полюсов	3
Overvoltage Category	III
Положение клемм нейтрали N	Right
Accessories Available	Да
Сечение подключаемого кабеля	Гибкий 25 ... 25 mm ² Жесткий 1 ... 1 mm ²

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -70 ... 70 °C
Степень защиты	IP20
Степень загрязнения	степень загрязнения 3
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU

Dimensions

Width in Number of Modular Spacings	4
Чистая ширина изделия	72 mm
Чистая высота изделия	70 mm
Чистая толщина изделия	91 mm
Чистый вес изделия	0.476 kg
Built-In Depth (t_2)	44 mm

Container Information

Package Level 1 Units	carton 1 штука
Package Level 1 Width	78 mm
Package Level 1 Height	94 mm
Package Level 1 Depth / Length	0.22 m

Package Level 1 Gross Weight	1.468 kg
Package Level 1 EAN	5411815224508

Ordering

Минимальный объем заказа	4 штука
Номер таможенного тарифа	85362010
Страна происхождения	Poland (PL)

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	No declaration needed
Инструкции и руководства	No document needed

Popular Downloads

Технические данные	No document needed
Инструкции и руководства	No document needed

Classifications

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 Business
CN8	8536 20 10
Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC)	39121614
е-класс	V7.0 : 27141901
Код классификации объекта	Q

Категории

Низковольтное оборудование → Модульные устройства на DIN-рейку → AEG → MCB AEG

