

PRODUCT-DETAILS

XT2N 160 TMD 20-300 4p F F

XT2N 160 TMD 20-300 4p F F



### Общая информация

Тип расширенного изделия	XT2N 160 TMD 20-300 4p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA067032R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644009380
Описание в каталоге	XT2N 160 TMD 20-300 4p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX XT2N 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMD R 20-300 A

### Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8015644009380
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

### Dimensions

Чистая ширина изделия	120 mm
Чистая высота изделия	130 mm
Чистая толщина изделия	82.5 mm

Чистый вес изделия	1.45 kg
--------------------	---------

## Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	130 mm
Package Level 1 Height	208 mm
Package Level 1 Depth / Length	145 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.55 kg
Package Level 1 EAN	8015644009380

## Environmental

Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
---	--

## Additional Information

Тип подключаемого автоматического выключателя	Power Distribution
Тип тока	AC/DC
Коммутационная износостойкость	120 циклов в час 8000 цикл
Механическая износостойкость	Nr. Operations 240 циклов в час Nr. Operations 25000 цикл
Количество полюсов	4
Время отключения	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Заказать несколько	1 штука
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 1.62 W
Основной тип изделия	SACE Tmax XT
Название изделия	Moulded Case Circuit Breaker
Тип изделия	CB
Номинальный ток ( $I_n$ )	20 A
Номинальная частота (f)	50 / 60 Hz
Номинальное напряжение ( $U_r$ )	690 V
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )	8 kV
Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания ( $I_i$ )	300 A
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	1000 V
Номинальное рабочее	690 V AC

напряжение	500 V DC
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )	(220 В AC) 65 kA (230 В AC) 65 kA (240 В AC) 65 kA (380 В AC) 36 kA (415 В AC) 36 kA (440 В AC) 36 kA (500 В AC) 30 kA (525 В AC) 20 kA (690 В AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	(220 В AC) 65 kA (230 В AC) 65 kA (240 В AC) 65 kA (380 В AC) 36 kA (415 В AC) 36 kA (440 В AC) 36 kA (500 В AC) 30 kA (525 В AC) 20 kA (690 В AC) 10 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA
Номинальный непрерывный ток ( $I_u$ )	160 A
Release	TMD
Тип исполнения	TM
Диапазон настройки	14...20 A
Short-Circuit Performance Level	N
Стандарты	IEC
Подтип	XT2
Тип клеммного соединения	Стационарные автоматические выключатели
Версия	F

### Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	1SDC210100D0205 1SDC210099D0205
Декларация о соответствии - CE	9AKK106713A5901
Экологическая информация	1SDL000190R0001
Сертификат GL	1SDL000163R0093
Инструкции и руководства	1SDH000721R0001
Сертификат LR	1SDL000163R0100

### Classifications

ETIM 4	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 5	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 6	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
Код классификации объекта	Q

Универсальная  
стандартная  
классификация товаров  
и услуг (UNSPSC)

39120000

WEEE Category

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Категории

Низковольтное оборудование → Силовые автоматические выключатели → Автоматические выключатели в литом корпусе → Tmax XT

