

PRODUCT-DETAILS

XT2S 160 MA 20 Im=120...280 3p F F

XT2S 160 MA 20 Im=120...280 3p F F



### Общая информация

Тип расширенного изделия	XT2S 160 MA 20 Im=120...280 3p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA067765R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644016616
Описание в каталоге	XT2S 160 MA 20 Im=120...280 3p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX XT2S 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND MAGNETIC RELEASE MA lu 20 A I3=120...280 A

### Ordering

E-Number (Finland)	3602489
Европейский товарный код (EAN)	8015644016616
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

### Dimensions

Чистая ширина изделия	90 mm
Чистая высота изделия	130 mm

Чистая толщина изделия	82.5 mm
Чистый вес изделия	1.598 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	1.682 kg
Package Level 1 EAN	8015644016616

### 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	Motor Protection
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	3
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 ( $I_i$ )	120...280 A
Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )	1000 V

Номинальное рабочее напряжение	690 V AC 500 V DC
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )	(220 В AC) 85 kA (230 В AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 В AC) 50 kA (415 В AC) 50 kA (440 В AC) 50 kA (500 В AC) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 В AC) 12 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 50 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	(220 В AC) 85 kA (230 В AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 В AC) 50 kA (415 В AC) 50 kA (440 В AC) 50 kA (500 В AC) 36 kA (525 V AC) 25 kA (690 В AC) 12 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 50 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 50 kA
Номинальный непрерывный ток ( $I_u$ )	160 A
Release	MA
Тип исполнения	M
Short-Circuit Performance Level	S
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
Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS информация	LB-DT 17-21D

### 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

