

PRODUCT-DETAILS

XT4L 160 TMA 80-800 4p F F

XT4L 160 TMA 80-800 4p F F



### Общая информация

Тип расширенного изделия	XT4L 160 TMA 80-800 4p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA068386R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644022921
Описание в каталоге	XT4L 160 TMA 80-800 4p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX XT4L 160 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMA R 80 I3=400...800 A

### Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8015644022921
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

### Dimensions

Чистая ширина изделия	140 mm
Чистая высота изделия	160 mm
Чистая толщина изделия	82.5 mm

Чистый вес изделия 3.05 kg

### Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	145 mm
Package Level 1 Height	210 mm
Package Level 1 Depth / Length	168 mm
Package Level 1 Gross Weight	3.5 kg
Package Level 1 EAN	8015644022921

### 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 5.52 W
Основной тип изделия	SACE Tmax XT
Название изделия	Moulded Case Circuit Breaker
Тип изделия	CB
Номинальный ток ( $I_n$ )	80 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 ( $I_i$ )	400...800 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) 150 kA (230 В AC) 150 kA (240 В AC) 150 kA (380 В AC) 120 kA (415 В AC) 120 kA (440 В AC) 100 kA (500 В AC) 60 kA (525 В AC) 50 kA (690 В AC) 20 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 85 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 85 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 85 kA
Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	(220 В AC) 150 kA (230 В AC) 150 kA (240 В AC) 150 kA (380 В AC) 120 kA (415 В AC) 120 kA (440 В AC) 100 kA (500 В AC) 60 kA (525 В AC) 50 kA (690 В AC) 20 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 85 kA (500 V DC) 2 Poles in Series 85 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 85 kA
Номинальный непрерывный ток ( $I_U$ )	160 A
Release	TMA
Тип исполнения	TM
Диапазон настройки	56...80 A
Short-Circuit Performance Level	L
Стандарты	IEC
Подтип	XT4
Тип клеммного соединения	Стационарные автоматические выключатели
Версия	F

### Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	1SDC210100D0205 1SDC210099D0205
Декларация о соответствии - CE	9AKK106713A5529
Экологическая информация	1SDL000190R0001
Сертификат GL	1SDL000163R0095
Инструкции и руководства	1SDH000722R0001
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

