

PRODUCT-DETAILS

XT1N 160 TMD 25-450 3p F F

XT1N 160 TMD 25-450 3p F F



Общая информация

Тип расширенного изделия	XT1N 160 TMD 25-450 3p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA080829R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644873479
Описание в каталоге	XT1N 160 TMD 25-450 3p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX XT1N 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMD R 25-450 A

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8015644873479
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

Dimensions

Чистая ширина изделия	76.2 mm
Чистая высота изделия	130 mm
Чистая толщина изделия	70 mm
Чистый вес изделия	1 kg

Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	128 mm
Package Level 1 Height	135 mm
Package Level 1 Depth / Length	143 mm
Package Level 1 Gross Weight	1.1 kg
Package Level 1 EAN	8015644873479

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	3
Время отключения	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Заказать несколько	1 штука
Основной тип изделия	SACE Tmax XT
Название изделия	Moulded Case Circuit Breaker
Тип изделия	CB
Номинальный ток (I_n)	25 A
Номинальное напряжение (U_r)	690 V
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Уставка номинального мгновенного тока короткого замыкания (I_i)	450 A
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	800 V
Номинальное рабочее напряжение	690 V AC 500 V DC
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(220 В AC) 50 kA (230 В AC) 50 kA (240 В AC) 50 kA (380 В AC) 36 kA (415 В AC) 36 kA (440 В AC) 18 kA (500 В AC) 15 kA (525 В AC) 11 kA (690 В AC) 5 kA (250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA
Номинальная предельная отключающая способность при	(220 В AC) 65 kA (230 В AC) 65 kA (240 В AC) 65 kA (380 В AC) 36 kA

коротком замыкании (I_{cu})	(415 В AC) 36 kA (440 В AC) 36 kA (500 В AC) 30 kA (525 В AC) 22 kA (690 В AC) 6 kA (250 В DC) 2 Poles in Series 36 kA (500 В DC) 3 Poles in Series 36 kA
Номинальный непрерывный ток (I_u)	160 A
Release	TMD
Тип исполнения	TM
Диапазон настройки	17.5...25 A
Short-Circuit Performance Level	N
Стандарты	IEC
Подтип	XT1
Тип клеммного соединения	Стационарные автоматические выключатели
Версия	F

Certificates and Declarations (Document Number)	
Технические данные	1SDC210100D0205 1SDC210099D0205
Декларация о соответствии - CE	9AKK106713A5532
Экологическая информация	1SDL000190R0001
Инструкции и руководства	1SDH000719R0001

Classifications	
ETIM 6	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.
ETIM 7	EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection
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	

