

PRODUCT-DETAILS

XT1S 160 TMF 20-450 3p F F

XT1S 160 TMF 20-450 3p F F



Общая информация

Тип расширенного изделия	XT1S 160 TMF 20-450 3p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA080831R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644873493
Описание в каталоге	XT1S 160 TMF 20-450 3p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX XT1S 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND THERMOMAGNETIC RELEASE TMF R 20-450 A

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8015644873493
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	8015644873493

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)	20 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	(220 В AC) 63.75 kA (230 В AC) 63.75 kA

способность при коротком замыкании (I_{cs})	(240 V AC) 63.75 kA (380 B AC) 50 kA (415 B AC) 37.5 kA (440 B AC) 25 kA (500 B AC) 18 kA (525 V AC) 17.5 kA (690 B AC) 5 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 B AC) 85 kA (230 B AC) 85 kA (240 V AC) 85 kA (380 B AC) 50 kA (415 B AC) 50 kA (440 B AC) 50 kA (500 B AC) 36 kA (525 V AC) 35 kA (690 B AC) 8 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	TMF
Тип исполнения	TM
Диапазон настройки	20 A
Short-Circuit Performance Level	S
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
Правила ограничения содержания вредных веществ.RoHS информация	LB-DT 17-21D

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

