

PRODUCT-DETAILS

XT7S M 1600 Ekip M Dip I In=1600A 3p F F

XT7S M 1600 Ekip M Dip I In=1600A 3p F F



Общая информация

Тип расширенного изделия	XT7S M 1600 Ekip M Dip I In=1600A 3p F F
Идентификационный номер изделия	1SDA101405R1
Европейский товарный код (EAN)	8056221012232
Описание в каталоге	XT7S M 1600 Ekip M Dip I In=1600A 3p F F
Длинное описание	C.BREAKER TMAX XT7S 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP M DIP I R 1600

Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8056221012232
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

Dimensions

Чистая ширина изделия	210 mm
Чистая высота изделия	268 mm

Чистая толщина изделия	178 mm
Чистый вес изделия	11 kg

Container Information

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	280 mm
Package Level 1 Height	350 mm
Package Level 1 Depth / Length	360 mm
Package Level 1 Gross Weight	12.5 kg
Package Level 1 EAN	8056221012232

Environmental

Температура окружающей среды	Работа с компенсацией -40 ... 125 °C
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
Коммутационная износостойкость	120 циклов в час 3000 цикл
Механическая износостойкость	240 циклов в час 20000 цикл
Количество полюсов	3
Заказать несколько	1 штука
Потери мощности	at Rated Operating Conditions per Pole 94 W
Основной тип изделия	SACE Tmax XT
Название изделия	Moulded Case Circuit Breaker
Тип изделия	CB
Номинальный ток (I_n)	1600 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	8 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	690 V AC
Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании (I_{cs})	(220 В AC) 85 kA (230 В AC) 85 kA (240 В AC) 85 kA (380 В AC) 50 kA (415 В AC) 50 kA

	(440 В AC) 50 kA (500 В AC) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 В AC) 30 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	20 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) 45 kA (525 V AC) 45 kA (690 В AC) 30 kA
Номинальный непрерывный ток (I_u)	1600 A
Release	Ekip M Dip I
Тип исполнения	EL
Short-Circuit Performance Level	S
Стандарты	IEC 60947
Подтип	XT7M
Тип клеммного соединения	Стационарные автоматические выключатели
Версия	F

Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	1SDC210100D0205 1SDC210099D0205
Декларация о соответствии - CE	9AKK107046A9648
Инструкции и руководства	1SDH002013A1001 1SDH002013A1002

Classifications

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
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

