

PRODUCT-DETAILS

XT4L 160 MA 100 Im=500...1000 3p F F

XT4L 160 MA 100 Im=500...1000 3p F F



Ogólne informacje

Extended Product Type	XT4L 160 MA 100 Im=500...1000 3p F F
ID Produktu	1SDA068457R1
Numer EAN	8015644023638
Opis katalogowy	XT4L 160 MA 100 Im=500...1000 3p F F
Opis	C.BREAKER TMAX XT4L 160 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND MAGNETIC RELEASE MA lu 100 A I3=500...1000 A

Charakterystyka zamówienia

Numer EAN	8015644023638
Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85362090

Wymiary

Szerokość produktu netto	105 mm
Wysokość produktu netto	160 mm
Głębokość produktu netto	82.5 mm
Waga produktu netto	2.05 kg

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	145 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	210 mm
Długość opakowania (poziom 1)	168 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	2.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	8015644023638

Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
-------------	--

Dodatkowe informacje

Circuit Breaker Type to be Associated	Motor Protection
Rodzaj prądu	AC/DC
Electrical Durability	120 cykli na godzinę 8000 cycle
Wytrzymałość mechaniczna	Nr. Operations 240 cykli na godzinę Nr. Operations 25000 cycle
Liczba biegunów	3
Opening Time	CB with SOR 15 ms CB with UVR 15 ms
Ilość	1 sztuka
Straty mocy	na biegun 6.24 W
Typ produktu	SACE Tmax XT
Nazwa produktu	Moulded Case Circuit Breaker
Rodzaj produktu	CB
Prąd znamionowy (I_n)	100 A
Częstotliwość znamionowa (f)	50 / 60 Hz
Napięcie znamionowe (U_r)	690 V
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	8 kV
Rated Instantaneous Short-Circuit Current Setting (I_i)	500...1000 A
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	1000 V
Znamionowe napięcie pracy	690 V AC 500 V DC
Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cs})	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 60 kA (525 V AC) 50 kA (690 V 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

Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I_{cu})	(220 V AC) 150 kA (230 V AC) 150 kA (240 V AC) 150 kA (380 V AC) 120 kA (415 V AC) 120 kA (440 V AC) 100 kA (500 V AC) 60 kA (525 V AC) 50 kA (690 V 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
Rated Uninterrupted Current (I_u)	160 A
Release	MA
Release Type	M
Short-Circuit Performance Level	L
Standardy	IEC
Podtyp	XT4
Terminal Connection Type	Fixed Circuit-Breakers
Wersja	F

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusze danych, informacja techniczna	1SDC210100D0205 1SDC210099D0205
Deklaracja zgodności - CE	9AKK106713A5529
Informacje środowiskowe	1SDL000190R0001
Certyfikat GL	1SDL000163R0095
Instrukcje i podręczniki	1SDH000722R0001
Certyfikat LR	1SDL000163R0100

Klasyfikacje

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
Kod klasyfikacji	Q
UNSPSC	39120000
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki kompaktowe → Tmax XT

