

PRODUCT-DETAILS

OT500E12

OT500E12 SWITCH-DISCONNECTOR



Ogólne informacje

Extended Product Type	OT500E12
ID Produktu	1SCA101319R1001
Numer EAN	6417019361963
Opis katalogowy	OT500E12 SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-d disconnecter, handle and shaft are not included, terminal bolt kit included

Charakterystyka zamówienia

Minimalna ilość zamówienia	1 sztuka
Kod taryfy celnej	85365080
Kraj pochodzenia	Finlandia (FI)

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC301020C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC301035M0019
Rysunki mechaniczne	1SCC301284F0001 1SCC301283F0001 OT315-400E12.igs

Wymiary

Szerokość produktu netto	196 mm
Wysokość produktu netto	185 mm
Głębokość produktu netto	107 mm
Waga produktu netto	2.8 kg 6.2 lb

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A (I_e)	(380 ... 415 V) 500 A (500 V) 500 A (690 V) 500 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 500 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Moc znamionowa AC-23A (P_e)	(400 ... 415 V) 132 kW (500 V) 280 kW (690 V) 400 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$q = 40\text{ °C}$ 500 A
Conventional Thermal Current (I_{the})	Fully Enclosed 500 A
Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U_{imp})	12 kV
Znamionowe napięcie izolacji (U_i)	wg IEC/EN 60664-1 1000 V
Znamionowe napięcie pracy	Obwód główny 1000 V
Znamionowa zdolność załączania na zwarcie (I_{cm})	(1000 V AC) 65 kA
Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I_{cw})	for 1 s 15 kA
Straty mocy	na biegun 16 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Switches Operating Mechanism	Mechanism Between the Poles 12 (Between the Poles)
Distance Between Phases	Standard
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Operating Mode	Front operated
Standardy	IEC 60947-3
Funkcje specjalne	No
Rodzaj montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3
Stopień ochrony obudowy	Front IP00
Typ terminala	Lug terminals
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 30...44 N·m
Lock Type	No

Normy środowiskowe

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC301152D2703
Informacje środowiskowe	1SCC301149D0202
Instrukcje i podręczniki	1SCC301035M0019

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	220 mm 8.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	260 mm 10.2 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	155 mm 6.1 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	3.2 kg 7 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019361963

Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

