

PRODUCT-DETAILS

# OT160EVS30

## OT160EVS30 SWITCH-DISCONNECTOR



### Ogólne informacje

Extended Product Type	OT160EVS30
ID Produktu	1SCA120566R1001
Numer EAN	6417019520353
Opis katalogowy	OT160EVS30 SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, side operated, base mounted switch-diconnector, 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	1SCC301068M0204
Rysunki mechaniczne	1SCC301656F0001 1SCC301655F0001 OT200ES30.igs

## Wymiary

Szerokość produktu netto	181.5 mm
Wysokość produktu netto	150 mm
Głębokość produktu netto	82 mm
Waga produktu netto	1.5 kg

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 200 A (1000 V) 200 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 200 A (500 V) 200 A (690 V) 160 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 160 A (500 V) 160 A (690 V) 160 A
Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )	(220 ... 240 V) 48 kW (400 ... 415 V) 88 kW (500 V) 112 kW (690 V) 144 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )	q = 40 °C 200 A
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 160 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 złączania na zwarcie ( $I_{cm}$ )	(690 V) 30 kA
Znamionowy prąd zwarcowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )	for 1 s 8 kA
Straty mocy	na biegun 3.2 W
Stopień zanieczyszczenia	3
Handle Type	Handle and shaft not included
Switches Operating Mechanism	Mechanism at the End of the Switch 30 (Right Side)
Distance Between Phases	Standard
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Operating Mode	Side 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 15...22 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	20000
Lock Type	No

## Normy środowiskowe

Status RoHS	Following EU Directive 2011/65/EU
Informacje środowiskowe	1SCC301149D0202

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC301131D2705
DNV GL Certificate	1SCC301174D0204
Informacje środowiskowe	1SCC301149D0202
Instrukcje i podręczniki	1SCC301068M0204
Dane RoHS	1SCC301149D0203

## Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	170 mm 6.7 in
Długość opakowania (poziom 1)	250 mm 9.8 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	155 mm 6.1 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	1.7 kg 3.7 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019520353

## 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

