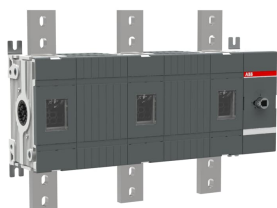


PRODUCT-DETAILS

# OT1600E30W8

## OT1600E30W8 SWITCH-DISCONNECTOR



### Ogólne informacje

Extended Product Type	OT1600E30W8
ID Produktu	1SCA022871R9010
Numer EAN	6417019338743
Opis katalogowy	OT1600E30W8 SWITCH-DISCONNECTOR
Opis	3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector, handle and shaft are not included, wide phase distance, 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	1SCC301047M0213

### Wymiary

Szerokość produktu netto	544.5 mm
--------------------------	----------

Wysokość produktu netto	372 mm
Głębokość produktu netto	167 mm
Waga produktu netto	20.7 kg

## Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A (1000 V) 1600 A
Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1600 A (500 V) 1600 A (690 V) 1600 A
Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 1250 A (500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )	(400 ... 415 V) 710 kW (500 V) 900 kW (690 V) 1200 kW
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )	$q = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ 1600 A
Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )	Fully Enclosed 1600 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) 110 kA
Znamionowy prąd zwarcia wytrzymały ( $I_{cw}$ )	for 1 s 50 kA
Straty mocy	na biegun 48 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	Phase distance 185 mm
Position of Line Terminals	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Operating Mode	Front operated
Standardy	IEC 60947-3
Funkcje specjalne	Wide phase distance 185
Rodzaj montażu	Base mounting
Liczba biegunów	3
Stopień ochrony obudowy	Front IP00
Typ terminala	Lug terminals
Momenty dokrecające	zgodnie z 60947-1 50...75 N·m
Wytrzymałość mechaniczna	6000
Lock Type	No

## Normy środowiskowe

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

---

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Deklaracja zgodności - CE	1SCC301155D2704
DNV GL Certificate	1SCC301184D0203
Informacje środowiskowe	1SCC301149D0202
Instrukcje i podręczniki	1SCC301047M0213
Dane RoHS	1SCC301149D0203

---

## Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	400 mm
Długość opakowania (poziom 1)	613 mm
Wysokość opakowania (poziom 1)	170 mm
Waga opakowania brutto (poziom 1)	22.5 kg
EAN opakowania (poziom 1)	6417019338743

---

## Klasyfikacje

Kod klasyfikacji	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE Category	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3661784

---

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

