

PRODUCT-DETAILS

# OT200E03W

## OT200E03W SWITCH-DISCONNECTOR



### Ogólne informacje

|                       |   |
|-----------------------|---|
| Extended Product Type | OT200E03W   |
| ID Produktu           | 1SCA022744R2590   |
| Numer EAN             | 6417019241326   |
| Opis katalogowy       | OT200E03W SWITCH-DISCONNECTOR   |
| Opis                  | 3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector, wide phase distance, 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              | 1SCC301031M0220   |
| Rysunki mechaniczne                   | OT200-250E03W.stp |

## Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 145.5 mm |
| Wysokość produktu netto  | 150 mm   |
| Głębokość produktu netto | 82.5 mm  |
| Waga produktu netto      | 1.3 kg   |

## Dane techniczne

|  |   |
|--|---|
| Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 V) 200 A<br>(500 V) 200 A<br>(690 V) 200 A<br>(1000 V) 200 A           |
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 V) 200 A<br>(500 V) 200 A<br>(690 V) 200 A                             |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )                     | (380 ... 415 V) 200 A<br>(500 V) 200 A<br>(690 V) 200 A                             |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )                            | (220 ... 240 V) 60 kW<br>(400 ... 415 V) 110 kW<br>(500 V) 132 kW<br>(690 V) 200 kW |
| Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )          | $q = 40 \text{ }^\circ\text{C}$ 200 A   |
| Conventional Thermal Current ( $I_{the}$ )                 | Fully Enclosed 200 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 zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )         | for 1 s 8 kA  |
| Straty mocy  | na biegun 4.0 W   |
| Stopień zanieczyszczenia                                   | 3   |
| Handle Type  | Handle and shaft not included   |
| Switches Operating Mechanism                               | Mechanism at the End of the Switch<br>03 (Left Side)                                |
| Distance Between Phases                                    | Wide phase distance   |
| Position of Line Terminals                                 | Top In - Bottom Out<br>Bottom In - Top Out  |
| Operating Mode   | Front operated  |
| Standardy  | IEC 60947-3   |
| Funkcje specjalne  | Wide phase distance   |
| 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  | 1SCC301031M0220 |
| Dane RoHS                 | 1SCC301149D0203 |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | box 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 190 mm<br>7.5 in  |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 290 mm<br>11.4 in |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 110 mm<br>4.3 in  |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 1.5 kg<br>3.2 lb  |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 6417019241326     |

## 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) |
| E-Number (Finland) | 3661386  |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

