

## PRODUCT-DETAILS

# OT400E30

## OT400E30 SWITCH-DISCONNECTOR



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                        |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | OT400E30                                                                                                               |
| ID Produktu           | 1SCA022727R8180                                                                                                        |
| Numer EAN             | 6417019235899                                                                                                          |
| Opis katalogowy       | OT400E30 SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                           |
| Opis                  | 3-pole, front operated, base mounted switch-diconductor, 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

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SCC301020C0201 |
| Instrukcje i podręczniki             | 1SCC301035M0019 |

## Wymiary

|                          |                  |
|--------------------------|------------------|
| Szerokość produktu netto | 191 mm           |
| Wysokość produktu netto  | 185 mm           |
| Głębokość produktu netto | 107 mm           |
| Waga produktu netto      | 2.8 kg<br>6.2 lb |

## Dane techniczne

|                                                                  |                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-21A ( $I_e$ )                        | (380 ... 415 V) 400 A<br>(500 V) 400 A<br>(690 V) 400 A<br>(1000 V) 400 A            |
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-22A ( $I_e$ )                        | (380 ... 415 V) 400 A<br>(500 V) 400 A<br>(690 V) 400 A                              |
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-23A ( $I_e$ )                        | (380 ... 415 V) 400 A<br>(500 V) 400 A<br>(690 V) 400 A                              |
| Moc znamionowa AC-23A<br>( $P_e$ )                               | (220 ... 240 V) 132 kW<br>(400 ... 415 V) 230 kW<br>(500 V) 280 kW<br>(690 V) 400 kW |
| Prąd przy chłodzeniu<br>konwencjonalnym ( $I_{th}$ )             | $q = 40^\circ\text{C}$ 400 A                                                         |
| Conventional Thermal<br>Current ( $I_{the}$ )                    | Fully Enclosed 400 A                                                                 |
| Znamionowa<br>wytrzymałość na impuls<br>napięciowy ( $U_{imp}$ ) | 12 kV                                                                                |
| Znamionowe napięcie<br>izolacji ( $U_i$ )                        | wg IEC/EN 60664-1 1000 V                                                             |
| Znamionowe napięcie<br>pracy                                     | Obwód główny 1000 V                                                                  |
| Znamionowa zdolność<br>załączania na zwarcie ( $I_{cm}$ )        | (690 V) 65 kA                                                                        |
| Znamionowy prąd<br>zwarciaowy wytrzymały<br>( $I_{cw}$ )         | for 1 s 15 kA                                                                        |
| Straty mocy                                                      | na biegun 10 W                                                                       |
| Stopień zanieczyszczenia                                         | 3                                                                                    |
| Handle Type                                                      | Handle and shaft not included                                                        |
| Switches Operating<br>Mechanism                                  | Mechanism at the End of the Switch<br>30 (Right Side)                                |
| Distance Between Phases                                          | Standard                                                                             |
| Position of Line Terminals                                       | Top In - Bottom Out<br>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 |
| Wytrzymałość mechaniczna | 16000                         |
| Lock Type                | No                            |

## Normy środowiskowe

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

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 1SCC301135D2704 |
| DNV GL Certificate        | 1SCC301174D0204 |
| Informacje środowiskowe   | 1SCC301149D0202 |
| Instrukcje i podręczniki  | 1SCC301035M0019 |
| Dane RoHS                 | 1SCC301149D0203 |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |                   |
|-----------------------------------|-------------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | box 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 220 mm<br>8.7 in  |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 260 mm<br>10.2 in |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 155 mm<br>6.1 in  |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 3.2 kg<br>7 lb    |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 6417019235899     |

## 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

