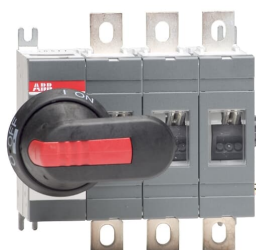


Opis produktu

# OT250E03P

## OT250E03P SWITCH-DISCONNECTOR



### Ogólne informacje

|                  |                                                                                                                      |
|------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | OT250E03P                                                                                                            |
| Kod zamówieniowy | 1SCA022710R0100                                                                                                      |
| Numer EAN        | 6417019225944                                                                                                        |
| Opis katalogowy  | OT250E03P SWITCH-DISCONNECTOR                                                                                        |
| Opis             | 3-pole, front operated, base mounted switch-diconnector with black IP65 handle and shaft, terminal bolt kit included |

### Circular Value

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Szablon raportowania CMRT              | 9AKK108467A5658 |
| Instrukcje końca żywotności            | 1SCC301117M0201 |
| Informacje środowiskowe                | 1SCC301265D0201 |
| Deklaracja środowiskowa produktu - EPD | 1SCC301282D0201 |
| Deklaracja REACH                       | 1SCC011021D0201 |
| Dane RoHS                              | 1SCC011020D0201 |
| Toxic Substances Control Act - TSCA    | 1SCC011025D0201 |

Eco Transparency

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Deklaracja środowiskowa produktu - EPD | 1SCC301282D0201 |
|----------------------------------------|-----------------|

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                    | 1SCC307633F0001<br>1SCC307632F0001<br>OT200-250E03.stp<br>OT200-250E03.igs |
| Deklaracja środowiskowa produktu - EPD | 1SCC301282D0201                                                            |
| Instrukcje końca żywotności            | 1SCC301117M0201                                                            |

Wymiary

|                           |          |
|---------------------------|----------|
| Szerokość netto           | 145.5 mm |
| Wysokość netto            | 150 mm   |
| Głębokość / długość netto | 82.5 mm  |
| Masa netto                | 1.4 kg   |

Dane techniczne

|                                                        |                                                                                     |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 250 A<br>(500 V) 250 A<br>(690 V) 250 A<br>(1000 V) 250 A           |
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 250 A<br>(500 V) 250 A<br>(690 V) 250 A                             |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 250 A<br>(500 V) 250 A<br>(690 V) 250 A                             |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )                        | (220 ... 240 V) 75 kW<br>(400 ... 415 V) 145 kW<br>(500 V) 170 kW<br>(690 V) 250 kW |
| Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )      | $\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 250 A                                         |
| Konwencjonalny prąd cieplny ( $I_{the}$ )              | Fully Enclosed 250 A                                                                |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ ) | 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 ( $I_{cm}$ ) | (690 V) 30 kA                                                                         |
| Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )      | for 1 s 8 kA                                                                          |
| Prąd znamionowy zwarciowy umowny ( $I_{nc}$ )          | (315 A fuse, 500 V) 100 kA<br>(355 A fuse, 690 V) 80 kA<br>(250 A fuse, 690 V) 100 kA |
| Straty mocy                                            | na biegun 6.5 W                                                                       |
| Stopień zanieczyszczenia                               | 3                                                                                     |
| Kolor rączki                                           | Czarny                                                                                |
| Rodzaj rączki                                          | Handle and shaft included                                                             |
| Mechanizm rozłączający                                 | Mechanism at the End of the Switch<br>03 (Left Side)                                  |
| Rozstaw szyn                                           | Standard                                                                              |
| Położenie zacisków przyłączeniowych                    | Top In - Bottom Out<br>Bottom In - Top Out                                            |
| Rodzaj sterowania                                      | Front operated                                                                        |
| Normy                                                  | IEC 60947-3                                                                           |
| Funkcje specjalne                                      | No                                                                                    |
| Typ montażu                                            | Base mounting                                                                         |
| Liczba biegunów                                        | 3                                                                                     |
| Stopień ochrony                                        | Front IP00                                                                            |
| Typ zacisku                                            | Lug terminals                                                                         |
| Szerokość zacisku                                      | 20 mm                                                                                 |
| Momenty dokrecające                                    | zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m                                                       |
| Wytrzymałość mechaniczna                               | 20000                                                                                 |
| Typ blokady                                            | Yes                                                                                   |

## Technical UL/CSA

|                     |                                 |
|---------------------|---------------------------------|
| Momenty dokrecające | zgodnie z 60947-1 15 ... 22 N·m |
|---------------------|---------------------------------|

## Normy środowiskowe

|                                     |                                                                        |
|-------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Status RoHS                         | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
| Informacje środowiskowe             | 1SCC301265D0201                                                        |
| Toxic Substances Control Act - TSCA | 1SCC011025D0201                                                        |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                         |
|-------------------------|-------------------------|
| Certyfikat ATEX         | No certification needed |
| Certyfikat BV           | 1SCC301103D0201         |
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC301131D2705         |
| Certyfikat DNV GL       | 1SCC301174D0204         |

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Certyfikat GL    | 1SCC301139D0201         |
| Certyfikat LR    | 1SCC301144D0201         |
| Deklaracja REACH | 1SCC011021D0201         |
| Certyfikat UL    | No certification needed |
| Certyfikat VDE   | No certification needed |

Informacje o pakowaniu

|                                   |                  |
|-----------------------------------|------------------|
| Jednostkowe opakowanie            | box 1 sztuka     |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 170 mm<br>6.7 in |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 190 mm<br>7.5 in |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 145 mm<br>5.7 in |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 1.5 kg<br>3.3 lb |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 6417019225944    |

Klasyfikacje

|                     |                                                            |
|---------------------|------------------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji    | Q                                                          |
| ETIM 7              | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 8              | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 9              | EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)               |
| eClass              | V11.1 : 27371403                                           |
| Kategoria WEEE      | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| E-Numer (Finlandia) | 3661350                                                    |
| E-Numer (Szwecja)   | 3171162                                                    |

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne

