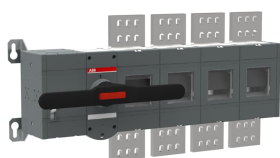


## PRODUCT-DETAILS

# OTM2500E4M230C

## OTM2500E4M230C MOTORIZED SWITCH



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | OTM2500E4M230C                                                                                                                                                                            |
| ID Produktu           | 1SCA115375R1001                                                                                                                                                                           |
| Numer EAN             | 6417019477459                                                                                                                                                                             |
| Opis katalogowy       | OTM2500E4M230C MOTORIZED SWITCH                                                                                                                                                           |
| Opis                  | 4-pole, motor operated, base mounted switch-d disconnecter with handle for manual operation, terminal bolt kit, handle and spare fuse storage clip and male connector for control circuit |

### 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              | 1SCC303006M0205 |

### Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 770.5 mm |
|--------------------------|----------|

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Wysokość produktu netto  | 376.4 mm |
| Głębokość produktu netto | 153 mm   |
| Waga produktu netto      | 40.2 kg  |

## Dane techniczne

|                                                                  |                                                            |
|------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-22B ( $I_e$ )                        | (380 ... 415 V) 2500 A<br>(500 V) 2500 A<br>(690 V) 2500 A |
| Prąd przy chłodzeniu<br>konwencjonalnym ( $I_{th}$ )             | $q = 40^\circ\text{C}$ 2500 A                              |
| Znamionowa<br>wytrzymałość na impuls<br>napieciowy ( $U_{imp}$ ) | 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) 176 kA                                             |
| Znamionowy prąd<br>zwarciaowy wytrzymały<br>( $I_{cw}$ )         | for 1 s 55 kA                                              |
| Motor Operational Voltage                                        | 220 ... 240 V AC                                           |
| Straty mocy                                                      | na biegun 85 W                                             |
| Stopień zanieczyszczenia                                         | 3                                                          |
| Handle Color                                                     | Czarny                                                     |
| Handle Type                                                      | Direct mounted handle                                      |
| Fourth Pole Position                                             | Right Side                                                 |
| Fourth Pole Type                                                 | Switched - Simultaneous Function                           |
| Switches Operating<br>Mechanism                                  | Mechanism at the End of the Switch                         |
| Distance Between Phases                                          | Standard                                                   |
| Position of Line Terminals                                       | Top In - Bottom Out                                        |
| Operating Mode                                                   | Front operated                                             |
| Standardy                                                        | IEC 60947-3                                                |
| Funkcje specjalne                                                | No                                                         |
| Rodzaj montażu                                                   | Base mounting                                              |
| Liczba biegunów                                                  | 4                                                          |
| Stopień ochrony obudowy                                          | Front IP00                                                 |
| Typ terminala                                                    | Lug terminals                                              |
| Momenty dokrecające                                              | zgodnie z 60947-1 50...75 N·m                              |
| Wytrzymałość<br>mechaniczna                                      | 6000                                                       |
| Lock Type                                                        | Yes                                                        |

## Normy środowiskowe

|             |                                   |
|-------------|-----------------------------------|
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU |
|-------------|-----------------------------------|

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Instrukcje i podręczniki | 1SCC303006M0205 |
| Dane RoHS                | 1SCC303036D0202 |

---

## Informacje o pakowaniu

---

|                                      |                      |
|--------------------------------------|----------------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | box 1 sztuka         |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 590 mm<br>23.2 in    |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 790 mm<br>31.1 in    |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 210 mm<br>8.3 in     |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 57.28 kg<br>126.3 lb |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 6417019477459        |

---

---

## 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) | 3638163                                                     |

---

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Rozłączniki izolacyjne z napędem silnikowym

