

## Opis produktu

# OT25ETMM6TE

## OT25ETMM6TE EMC safety switch



### Ogólne informacje

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Typ produktu     | OT25ETMM6TE                   |
| Kod zamówieniowy | 1SCA022739R3950               |
| Numer EAN        | 6417019239323                 |
| Opis katalogowy  | OT25ETMM6TE EMC safety switch |

#### Opis

EMC safety switch, 6-p. 415V AC23 30A, 15kW. Mounted auxiliary contact: 1NO0NC. Steel sheet enclosure. IP65. Black Pistol handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. The enclosure of the OTL series is made of rigid alu-zinc coated steel with polyester powder coating. The enclosure has a hinged door, with door lock. The cover is interlocked, and can not be opened when switch is on. The interlock function can be defeated for thermographing. Suitable for outdoor use with respect to exposure to Ultraviolet Light, Water exposure and Immersion in accordance with UL746C. The cable entries are of knock out types. EMC cable glands to be used. PE terminal included.

### Circular Value

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108467A5658 |
| Deklaracja REACH          | 1SCC340076D0201 |
| Dane RoHS                 | 1SCC340075D0201 |
| Toxic Substances Control  | 1SCC340095D0201 |

Act - TSCA

Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85363030      |
| Kraj pochodzenia           | Bulgaria (BG) |

Najczęściej Pobierane

|                                       |                   |
|---------------------------------------|-------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SCC340015C0201   |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SCC340006M0013   |
| Rysunki mechaniczne                   | OTLK251611P32.stp |

Wymiary

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Szerokość netto           | 165 mm  |
| Wysokość netto            | 250 mm  |
| Głębokość / długość netto | 110 mm  |
| Masa netto                | 3.96 kg |

Dane techniczne

|                                                        |                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 45 A<br>(500 V) 45 A<br>(690 V) 45 A    |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 30 A<br>(500 V) 30 A<br>(690 V) 20 A    |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )                        | (380 ... 415 V) 15 kW<br>(500 V) 15 kW<br>(690 V) 15 kW |
| Konwencjonalny prąd cieplny ( $I_{the}$ )              | Fully Enclosed 63 A                                     |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                 | wg IEC/EN 60664-1 750 V                                 |
| Znamionowe napięcie pracy                              | Obwód główny 750 V                                      |
| Znamionowa zdolność załączania na zwarcie ( $I_{cm}$ ) | (690 V AC) 1.4 kA                                       |
| Znamionowy prąd zwarciowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )      | for 1 s 1 kA                                            |
| Straty mocy                                            | na biegun 2.8 W                                         |
| Stopień zanieczyszczenia                               | 3                                                       |
| Kolor rączki                                           | Czarny                                                  |

|                                                    |                                                                                                     |
|----------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj rączki                                      | Pistol handle                                                                                       |
| Normy                                              | IEC 60947-1, -3                                                                                     |
| Funkcje specjalne                                  | EMC                                                                                                 |
| Liczba biegunów                                    | 6                                                                                                   |
| Typ neutralny                                      | No neutral terminal                                                                                 |
| Dane montażowe-obwód główny (roboczy)              | Screw Clamp 1.5 ... 35 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 2pc, 1.5 ... 25 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu                                  | 1.5 ... 35 mm <sup>2</sup>                                                                          |
| Lokalizacja wejść kablowych                        | Top and/or Bottom                                                                                   |
| Ilość wyjść kablowych na stronę                    | 2xø32.5+ø16.5 / 2xø32.5+ø16.5                                                                       |
| Stopień ochrony                                    | acc. to IEC 60529 IP65                                                                              |
| Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia              | Housing IK09                                                                                        |
| Materiał kadłuba                                   | Steel sheet                                                                                         |
| Maksymalna ilość zamontowanych styków pomocniczych | 2 NO, 2 NC                                                                                          |
| Ilość zamontowanych styków pomocniczych            | 1 NO, 0 NC                                                                                          |
| Ilość styków pomocniczych NC                       | 0                                                                                                   |
| Ilość styków pomocniczych NO                       | 1                                                                                                   |
| Momenty dokrecające                                | Obwód główny (roboczy) 0.8 N·m                                                                      |

## Technical UL/CSA

|                     |                                |
|---------------------|--------------------------------|
| Momenty dokrecające | Obwód główny (roboczy) 0.8 N·m |
|---------------------|--------------------------------|

## Normy środowiskowe

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| Status RoHS                         | Following EU Directive 2011/65/EU |
| Toxic Substances Control Act - TSCA | 1SCC340095D0201                   |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC340002D2703 |
| Deklaracja REACH        | 1SCC340076D0201 |

## Informacje o pakowaniu

|                                 |              |
|---------------------------------|--------------|
| Jednostkowe opakowanie          | box 1 sztuka |
| Szerokość opakowania (poziom 1) | 177 mm       |

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 263 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 167 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 4.1 kg        |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 6417019239323 |

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 (Szwecja) | 3134891                                                    |

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki w obudowach → Rozłączniki bezpieczeństwa w obudowach → Enclosed Safety Switches

