

## Opis produktu

# OTP25A4M

## OTP25A4M Safety switch



### Ogólne informacje

|                  |                        |
|------------------|------------------------|
| Typ produktu     | OTP25A4M               |
| Kod zamówieniowy | 1SCA022401R1220        |
| Numer EAN        | 6417019130972          |
| Opis katalogowy  | OTP25A4M Safety switch |

|      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Opis | <p>Safety switch, 4-p. 415V AC23 30A, 15kW. Mounted auxiliary contact: 1NO0NC. Plastic enclosure. IP65. RedYellow Selector handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking. The enclosure in the OTP series is using a rigid glass reinforced polycarbonate enclosure. The enclosure is UV protected, protected against low-pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The cable entries are threaded and have knock out holes for 2 parallel cables and one control cable, both from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be by-passed, for thermographing etc. The switch is made for 5 wire system, and have a fixed neutral terminal and PE terminal.</p> |
|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Circular Value

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108467A5658 |
| Deklaracja REACH          | 1SCC340076D0201 |
| Dane RoHS                 | 1SCC340075D0201 |

Toxic Substances Control  
Act - TSCA

1SCC340095D0201

| Charakterystyka zamówienia |                |
|----------------------------|----------------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka       |
| Kod taryfy celnej          | 85363030       |
| Kraj pochodzenia           | Finlandia (FI) |

| Najczęściej Pobierane                 |                    |
|---------------------------------------|--------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SCC340015C0201    |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SCC340002M0012    |
| Rysunki mechaniczne                   | OTPK201490SM32.stp |

| Wymiary                   |        |
|---------------------------|--------|
| Szerokość netto           | 145 mm |
| Wysokość netto            | 200 mm |
| Głębokość / długość netto | 90 mm  |
| Masa netto                | 0.9 kg |

| Dane techniczne                                        |                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_g$ )                 | (380 ... 415 V) 45 A<br>(500 V) 45 A<br>(690 V) 45 A    |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_g$ )                 | (380 ... 415 V) 30 A<br>(500 V) 30 A<br>(690 V) 20 A    |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_g$ )                        | (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                                       | Red / Yellow                                                                                         |
| Rodzaj rączki                                      | Selector handle                                                                                      |
| Normy                                              | IEC 60947-1, -3                                                                                      |
| Liczba biegunów                                    | 4                                                                                                    |
| Typ neutralny                                      | Fixed and switchable neutral                                                                         |
| Dane montażowe-obwód główny (roboczy)              | Screw Clamp 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 2pc, 1.5 ... 35 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu                                  | 0.75 ... 10 mm <sup>2</sup>                                                                          |
| Lokalizacja wejść kablowych                        | Top and/or Bottom                                                                                    |
| Ilość wyjść kablowych na stronę                    | 2xM32+M16 / 2xM32+M16                                                                                |
| Stopień ochrony                                    | acc. to IEC 60529 IP65                                                                               |
| Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia              | Housing IK08                                                                                         |
| Materiał kadłuba                                   | Plastic                                                                                              |
| 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) 2 N·m                                                                         |

## Technical UL/CSA

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Momenty dokrecające | Obwód główny (roboczy) 2 N·m |
|---------------------|------------------------------|

## Normy środowiskowe

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

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Certyfikat BV           | 1SCC340018D0204 |
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC340003D2704 |
| Certyfikat DNV GL       | 1SCC340045D0203 |
| Deklaracja REACH        | 1SCC340076D0201 |

## Informacje o pakowaniu

|                        |              |
|------------------------|--------------|
| Jednostkowe opakowanie | box 1 sztuka |
|------------------------|--------------|

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 162 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 222 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 148 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 1 kg          |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 6417019130972 |

Klasyfikacje

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

Kategorie

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

