

## PRODUCT-DETAILS

# OTP75A4U

## OTP75A4U Safety switch



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | OTP75A4U                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| ID Produktu           | 1SCA022401R1650                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Numer EAN             | 6417019131016                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Opis katalogowy       | OTP75A4U Safety switch                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Opis                  | 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. Cable entry holes to be made by the installer. The handle is padlockable and made for three padlocks. 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. |

### Charakterystyka zamówienia

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

### Najczęściej Pobierane

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SCC340015C0201 |
|--------------------------------------|-----------------|

Instrukcje i podręczniki

1SCC340002M0012

Rysunki mechaniczne

OTPK402014SBL.stp

## Wymiary

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Szerokość produktu netto | 200 mm |
| Wysokość produktu netto  | 400 mm |
| Głębokość produktu netto | 140 mm |
| Waga produktu netto      | 2.2 kg |

## Dane techniczne

|                                                           |                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-22A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 100 A<br>(500 V) 100 A<br>(690 V) 100 A                                        |
| Znamionowy prąd pracy<br>AC-23A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 80 A<br>(500 V) 60 A<br>(690 V) 40 A                                           |
| Moc znamionowa AC-23A<br>( $P_e$ )                        | (380 ... 415 V) 37 kW<br>(500 V) 37 kW<br>(690 V) 37 kW                                        |
| Conventional Thermal<br>Current ( $I_{the}$ )             | Fully Enclosed 115 A                                                                           |
| Znamionowe napięcie<br>izolacji ( $U_i$ )                 | wg IEC/EN 60664-1 750 V                                                                        |
| Znamionowe napięcie<br>pracy                              | Obwód główny 750 V                                                                             |
| Znamionowa zdolność<br>załączania na zwarcie ( $I_{cm}$ ) | (690 V AC) 3.6 kA                                                                              |
| Znamionowy prąd<br>zwarciowy wytrzymały<br>( $I_{cw}$ )   | for 1 s 2.5 kA                                                                                 |
| Straty mocy                                               | na biegun 4 W                                                                                  |
| Stopień zanieczyszczenia                                  | 3                                                                                              |
| Handle Color                                              | Red / Yellow                                                                                   |
| Handle Type                                               | Selector handle                                                                                |
| Standardy                                                 | IEC 60947-1, -3                                                                                |
| Liczba biegunów                                           | 4                                                                                              |
| Dane montażowe-obwód<br>główny (roboczy)                  | Screw Clamp 10...70 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 4pcs, 10...70 mm <sup>2</sup> |
| Cable Entry Position                                      | Up/Down                                                                                        |
| Cable Outlets Per Side                                    | Blank / Blank                                                                                  |
| Stopień ochrony obudowy                                   | acc. to IEC 60529 IP65                                                                         |
| Materiał obudowy                                          | Plastic                                                                                        |
| Maximum Mounted<br>Auxiliary Contacts                     | 2 NO, 2 NC                                                                                     |
| Mounted Auxiliary<br>Contacts                             | 1 NO, 0 NC                                                                                     |

## Normy środowiskowe

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU

---

**Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)**

---

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Certyfikat BV             | 1SCC340018D0204 |
| Deklaracja zgodności - CE | 1SCC340003D2704 |
| DNV GL Certificate        | 1SCC340045D0204 |
| Instrukcje i podręczniki  | 1SCC340002M0012 |
| Dane RoHS                 | 1SCC340034D0203 |

---

---

**Informacje o pakowaniu**

---

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 213 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 417 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 197 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 2.4 kg        |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 6417019131016 |

---

---

**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 w obudowach → Rozłączniki bezpieczeństwa w obudowach → Enclosed Safety Switches

