



Opis produktu

## ONE20M4W

### ONE20M4W Enclosed Switch Disconnecter



#### Ogólne informacje

|                  |                                       |
|------------------|---------------------------------------|
| Typ produktu     | ONE20M4W                              |
| Kod zamówieniowy | 1SCA138459R1001                       |
| Numer EAN        | 6417019667584                         |
| Opis katalogowy  | ONE20M4W Enclosed Switch Disconnecter |

Opis

The plastic enclosed switch disconnecter, is well suited for commercial and residential use. There are 3 color alternatives available, red/yellow, dark grey, and white. Typical applications could be fans, pumps, kitchen appliances etc. The product withstand water and rain, acc. to class IP67, and is well suited for indoor and outdoor use. The plastic is UV protected. Two cable glands are included in the delivery. The terminals are easily available, thanks to the enclosure design and the removable switch. N and PE terminal included.

#### Zgodność materiału

|                           |                                                                        |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Szablon raportowania CMRT | 9AKK108467A5658                                                        |
| Deklaracja REACH          | 1SCC340076D0201                                                        |
| Dane RoHS                 | 1SCC340075D0201                                                        |
| Status RoHS               | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

Toxic Substances  
Control Act - TSCA

1SCC340095D0201

## Najczęściej Pobierane

|                                          |                   |
|------------------------------------------|-------------------|
| Arkusze danych,<br>informacja techniczna | 1SCC340015C0201   |
| Instrukcje i podręczniki                 | 1SCC390135M0204   |
| Rysunki mechaniczne                      | ONE926584RM20.stp |

## Normy środowiskowe

|                 |                        |
|-----------------|------------------------|
| Stopień ochrony | acc. to IEC 60529 IP67 |
|-----------------|------------------------|

## Zamawianie

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Minimalna ilość<br>zamówienia | 10 sztuka   |
| Kod taryfy celnej             | 85363030    |
| Kraj pochodzenia              | Niemcy (DE) |

## Wymiary

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Szerokość netto              | 65 mm   |
| Wysokość netto               | 92 mm   |
| Głębokość / długość<br>netto | 84 mm   |
| Masa netto                   | 0.13 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostkowe<br>opakowanie            | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 85 mm         |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 103 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 66 mm         |
| Waga opakowania<br>brutto (poziom 1) | 0.17 kg       |
| EAN opakowania<br>(poziom 1)         | 6417019667584 |

## Dane techniczne

|                                           |                                                                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Przekrój przewodu                         | 0.75 ... 4 mm <sup>2</sup>                                                                          |
| Lokalizacja wejść<br>kablowych            | Top/Bottom                                                                                          |
| Ilość wyjść kablowych na<br>stronę        | 2xM20 / 2xM20                                                                                       |
| Kolor                                     | RAL9003 / RAL7035                                                                                   |
| Dane montażowe-<br>obwód główny (roboczy) | Screw Clamp 0.75 ... 4 mm <sup>2</sup><br>Screw Clamp / PE Terminal 1pc, 0.75 ... 4 mm <sup>2</sup> |

Wszelkie prawa zastrzeżone

2025/11/21

Zastrzega się możliwość zmian bez  
powiadomienia

|                                                        |                                |
|--------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Konwencjonalny prąd cieplny ( $I_{the}$ )              | Fully Enclosed 20 A            |
| Stopień ochrony                                        | acc. to IEC 60529 IP67         |
| Materiał kadłuba                                       | Plastic                        |
| Kolor rączki                                           | Biały                          |
| Rodzaj rączki                                          | Round handle                   |
| Wytrzymałość mechaniczna na uderzenia                  | Housing IK09                   |
| Ilość zamontowanych styków pomocniczych                | 0 NO, 0 NC                     |
| Typ neutralny                                          | Fixed Neutral                  |
| Ilość styków pomocniczych NC                           | 0                              |
| Ilość styków pomocniczych NO                           | 0                              |
| Liczba biegunów                                        | 4P                             |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ ) | 4 kV                           |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                 | wg IEC/EN 60664-1 690 V        |
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 20 A           |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 15.2 A         |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )                        | (380 ... 415 V) 7.5 kW         |
| Rekomendowany śrubokręt                                | Obwód główny Pozidriv 2        |
| Normy                                                  | IEC 60947-1, -3                |
| Momenty dokrecające                                    | Obwód główny (roboczy) 1.1 N·m |
| Długość odizolowania przewodu                          | 7 mm                           |

### Dane techniczne wg UL/CSA

|                               |                                |
|-------------------------------|--------------------------------|
| Długość odizolowania przewodu | 7 mm                           |
| Rekomendowany śrubokręt       | Obwód główny Pozidriv 2        |
| Momenty dokrecające           | Obwód główny (roboczy) 1.1 N·m |

### Certyfikaty i deklaracje

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC343001D2702 |
|-------------------------|-----------------|

### Klasyfikacje i standardy zewnętrzne

|                           |                                              |
|---------------------------|----------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji          | Q                                            |
| ETIM 9                    | EC000216 - Switch disconnecter (low voltage) |
| ETIM 10                   | EC000216 - Switch disconnecter (AC)          |
| UNSPSC                    | 39122205                                     |
| Kod kategorii IDEA (IGCC) | 5166 >> Safety switch                        |
| eClass                    | V11.1 : 27371403                             |

---

## Kategorie

---

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki w obudowach → Rozłączniki ogólnego przeznaczenia w obudowach →  
Enclosed Switch-Disconnectors

