

## Opis produktu

# OTM100F4CMA230V

## OTM100F4CMA230V MOTORIZED C/O SWITCH



### Ogólne informacje

|                  |                                                                                                                                                                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | OTM100F4CMA230V                                                                                                                                                                                                 |
| Kod zamówieniowy | 1SCA120098R1001                                                                                                                                                                                                 |
| Numer EAN        | 6417019516875                                                                                                                                                                                                   |
| Opis katalogowy  | OTM100F4CMA230V MOTORIZED C/O SWITCH                                                                                                                                                                            |
| Opis             | Including a handle for manual operation, bolt kit with nut and washers for all terminals and male connectors for control circuits. Types OTM630...2500E_ include a storage clip for the handle and spare fuses. |

### Circular Value

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Szablon raportowania CMRT   | 9AKK108467A5658 |
| Instrukcje końca żywotności | 1SCC303056M0201 |
| Deklaracja REACH            | 1SCC011021D0201 |
| Dane RoHS                   | 1SCC011020D0201 |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |          |
|----------------------------|----------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka |
|----------------------------|----------|

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Kod taryfy celnej | 85365080       |
| Kraj pochodzenia  | Finlandia (FI) |

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Najczęściej Pobierane                |                 |
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SCC303003C0201 |
| Instrukcje i podręczniki             | 1SCC303009M0206 |
| Instrukcje końca żywotności          | 1SCC303056M0201 |

|                           |         |
|---------------------------|---------|
| Wymiary                   |         |
| Szerokość netto           | 283 mm  |
| Wysokość netto            | 100 mm  |
| Głębokość / długość netto | 116 mm  |
| Masa netto                | 1.86 kg |

|                                                        |                                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Dane techniczne                                        |                                                         |
| Znamionowy prąd pracy AC-21A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 100 A<br>(500 V) 100 A<br>(690 V) 100 A |
| Znamionowy prąd pracy AC-22A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 100 A<br>(500 V) 100 A<br>(690 V) 100 A |
| Znamionowy prąd pracy AC-23A ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 80 A<br>(500 V) 60 A<br>(690 V) 40 A    |
| Znamionowy prąd pracy AC-31B ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 100 A                                   |
| Znamionowy prąd pracy AC-33B ( $I_e$ )                 | (380 ... 415 V) 80 A                                    |
| Moc znamionowa AC-23A ( $P_e$ )                        | (380 ... 415 V) 37 kW<br>(500 V) 37 kW<br>(690 V) 37 kW |
| Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )      | $\Theta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 115 A             |
| Konwencjonalny prąd cieplny ( $I_{the}$ )              | Fully Enclosed 115 A                                    |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ ) | 8 kV                                                    |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                 | 800 V                                                   |
| Znamionowe napięcie pracy                              | 800 V                                                   |
| Znamionowy prąd zwarciovyy wytrzymywalny ( $I_{cw}$ )  | for 1 s 2.5 kiloampere rms                              |
| Napięcie pracy napędu silnikowego                      | 110 ... 240 V AC/DC                                     |
| Straty mocy                                            | 4 W                                                     |
| Stopień zanieczyszczenia                               | 3                                                       |
| Kolor rączki                                           | Czarny                                                  |
| Rodzaj rączki                                          | Direct mounted handle                                   |

|                                     |                                          |
|-------------------------------------|------------------------------------------|
| Położenie czwartego bieguna         | Right Side                               |
| Rodzaj czwartego bieguna            | Switched - Simultaneous Function         |
| Mechanizm rozłączający              | Mechanism at the End of the Switch       |
| Rozstaw szyn                        | Standard                                 |
| Położenie zacisków przyłączeniowych | Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out |
| Rodzaj sterowania                   | Front operated                           |
| Typ montażu                         | Base mounting                            |
| Liczba biegunów                     | 4                                        |
| Przekrój przewodu                   | 10 ... 70 mm²                            |
| Stopień ochrony                     | Front IP20                               |
| Rodzaj przełączania                 | Open                                     |

## Normy środowiskowe

|             |                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                         |                 |
|-------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności UE | 1SCC303039D0201 |
| Deklaracja REACH        | 1SCC011021D0201 |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie            | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 115 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 315 mm        |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 115 mm        |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 1.86 kg       |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 6417019516875 |

## Klasyfikacje

|                           |                                                            |
|---------------------------|------------------------------------------------------------|
| Kod klasyfikacji          | Q                                                          |
| ETIM 7                    | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 8                    | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 9                    | EC000216 - Switch disconnecter (low voltage)               |
| UNSPSC                    | 39122233                                                   |
| Kod kategorii IDEA (IGCC) | 5290 >> Disconnect switch                                  |
| eClass                    | V11.1 : 27371403                                           |
| Kategoria WEEE            | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |
| E-Numer (Finlandia)       | 3601237                                                    |

---

## Kategorie

---

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

