

## PRODUCT-DETAILS

# E4.2V/MS 2500 4p F HR

# E4.2V/MS 2500 4p F HR



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                       |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | E4.2V/MS 2500 4p F HR                                                                                 |
| ID Produktu           | 1SDA073456R1                                                                                          |
| Numer EAN             | 8015644773069                                                                                         |
| Opis katalogowy       | E4.2V/MS 2500 4p F HR                                                                                 |
| Opis                  | C.BREAKER SWITCH-DISCONNECTOR SACE EMAX2 E4.2V/MS 2500 FIXED FOUR-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644773069 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

### Wymiary

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Szerokość produktu netto | 510 mm |
| Wysokość produktu netto  | 371 mm |
| Głębokość produktu netto | 270 mm |
| Waga produktu netto      | 70 kg  |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 515 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 610 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 785 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 77 kg         |
| EAN opakowania (poziom 1)            | 8015644773069 |

## Normy środowiskowe

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

## Dodatkowe informacje

|                                                                  |                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj prądu                                                     | AC                                                                             |
| Electrical Durability                                            | Ue =< 440 V 8000 cycle<br>Ue = 500 ... 690 V 8000 cycle<br>20 cykli na godzinę |
| Wytrzymałość mechaniczna                                         | 20000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                             |
| Neutral Pole Current ([% I <sub>n</sub> ])                       | 100 %                                                                          |
| Liczba biegunów                                                  | 4                                                                              |
| Straty mocy                                                      | 425 W                                                                          |
| Typ produktu                                                     | SACE Emax 2                                                                    |
| Nazwa produktu                                                   | Switch Disconnecter                                                            |
| Rodzaj produktu                                                  | Switch Disconnecter                                                            |
| Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )                                | 2500 A                                                                         |
| Napięcie znamionowe (U <sub>r</sub> )                            | 690 V                                                                          |
| Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U <sub>imp</sub> ) | 12 kV                                                                          |
| Znamionowe napięcie izolacji (U <sub>i</sub> )                   | AC 1000 V                                                                      |
| Znamionowe napięcie pracy                                        | 690 V AC                                                                       |
| Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały (I <sub>cw</sub> )         | for 1 s 100 kA<br>for 3 s 75 kA                                                |
| Rated Uninterrupted Current (I <sub>u</sub> )                    | 2500 A                                                                         |
| Short-Circuit Performance Level                                  | V                                                                              |
| Standardy                                                        | IEC                                                                            |

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Podtyp                   | E4.2                 |
| Terminal Connection Type | Rear flat Horizontal |
| Wersja                   | F                    |

---

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SDC200023D0209 |
| Deklaracja zgodności - CE             | 9AKK106713A5545 |
| Informacje środowiskowe               | Not Available   |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SDH001000R0002 |

---

### Klasyfikacje

|                  |                                                                         |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 4           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 5           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot. |
| ETIM 6           | EC000216 - Switch disconnecter                                          |
| ETIM 7           | EC000216 - Switch disconnecter                                          |
| Kod klasyfikacji | Q                                                                       |
| WEEE Category    | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)             |

---

### Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki powietrzne → Emax 2

