

PRODUCT-DETAILS

E4.2V 3200 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR

E4.2V 3200 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR



### Ogólne informacje

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Extended Product Type | E4.2V 3200 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR  |
| ID Produktu           | 1SDA071179R1   |
| Numer EAN             | 8015644750299  |
| Opis katalogowy       | E4.2V 3200 Ekip Hi-Touch LSIG 3p F HR  |
| Opis                  | C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2V 3200 FIXED THREE-POLE WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/HI-TOUCH-LSIG R 3200 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644750299 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

### Wymiary

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Szerokość produktu netto | 384 mm |
| Wysokość produktu netto  | 371 mm |
| Głębokość produktu netto | 270 mm |
| Waga produktu netto      | 56 kg  |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 515 mm        |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 610 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 615 mm        |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 63 kg         |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 8015644750299 |

## 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 7000 cycle<br>Ue = 500 ... 690 V 7000 cycle<br>20 cykli na godzinę  |
| Wytrzymałość mechaniczna   | 20000 cycle<br>60 cykli na godzinę  |
| Liczba biegunów  | 3   |
| Straty mocy  | 425 W   |
| Typ produktu   | SACE Emax 2   |
| Nazwa produktu   | Air Circuit Breaker   |
| Rodzaj produktu  | Air Circuit Breaker   |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity, in % of I <sub>cs</sub> | 100 %   |
| Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )                                      | 3200 A  |
| Napięcie znamionowe (U <sub>r</sub> )                                  | 690 V   |
| Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy (U <sub>imp</sub> )       | zgodny z IEC60947-2 12 kV   |
| Znamionowe napięcie izolacji (U <sub>i</sub> )                         | AC 1000 V   |
| Znamionowe napięcie pracy  | 690 V AC  |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity (I <sub>cs</sub> )       | (220 V AC) 150 kA<br>(230 V AC) 150 kA<br>(380 V AC) 150 kA<br>(400 V AC) 150 kA<br>(415 V AC) 150 kA<br>(440 V AC) 150 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(660 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 100 kA |
| Znamionowy prąd zwarciový wytrzymałalny (I <sub>cw</sub> )             | for 1 s 100 kA<br>for 3 s 75 kA   |
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity (I <sub>cu</sub> )      | (400 V AC) 150 kA<br>(415 V AC) 150 kA<br>(440 V AC) 150 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(525 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 100 kA  |
| Rated Uninterrupted  | 3200 A  |

|                                 |                      |
|---------------------------------|----------------------|
| Current ( $I_u$ )               |                      |
| Release                         | Ekip Hi-Touch LSiG   |
| Release Type                    | EL                   |
| 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 |
| Instructions and Manuals (Part 2)     | 1SDH001316R1002 |

### 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           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.      |
| ETIM 7           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Kod klasyfikacji | Q  |
| WEEE Category    | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |

### Kategorie

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

