

## PRODUCT-DETAILS

# E6.2V/f 6300 Ekip Dip LSI 4p F HR

# E6.2V/f 6300 Ekip Dip LSI 4p F HR



## Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | E6.2V/f 6300 Ekip Dip LSI 4p F HR                                                                                                                                                                                           |
| ID Produktu           | 1SDA072022R1                                                                                                                                                                                                                |
| Numer EAN             | 8015644758721                                                                                                                                                                                                               |
| Opis katalogowy       | E6.2V/f 6300 Ekip Dip LSI 4p F HR                                                                                                                                                                                           |
| Opis                  | C.BREAKER SACE EMAX2 E6.2V/f 6300 FIXED FOUR-POLE FULL SIZE NEUTRAL WITH TERMINALS REAR HORIZONTAL AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSI R 6300 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED |

## Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644758721 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

## Wymiary

|                          |         |
|--------------------------|---------|
| Szerokość produktu netto | 1014 mm |
| Wysokość produktu netto  | 371 mm  |
| Głębokość produktu netto | 270 mm  |
| Waga produktu netto      | 140 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)     | 1257 mm       |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 151 kg        |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 8015644758721 |

## 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 2000 cycle<br>Ue = 500 ... 690 V 2000 cycle<br>10 cykli na godzinę                                                                                                            |
| Wytrzymałość mechaniczna                                                                  | 12000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                                                                                                                                        |
| Neutral Pole Current ([% I <sub>n</sub> ])                                                | 100 %                                                                                                                                                                                     |
| Liczba biegunów                                                                           | 4 / f                                                                                                                                                                                     |
| Straty mocy                                                                               | 767 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>cu</sub> (I <sub>cs</sub> ) | 100 %                                                                                                                                                                                     |
| Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )                                                         | 6300 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) 130 kA<br>(660 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 100 kA |
| Znamionowy prąd zwarcowy wytrzymały (I <sub>cw</sub> )                                    | for 1 s 100 kA<br>for 3 s 100 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) 130 kA<br>(525 V AC) 130 kA                                                                                     |

|                                       |                      |
|---------------------------------------|----------------------|
|                                       | (690 V AC) 100 kA    |
| Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ ) | 6300 A               |
| Release                               | Ekip Dip LSI         |
| Release Type                          | EL                   |
| Short-Circuit Performance Level       | V                    |
| Standardy                             | IEC                  |
| Podtyp                                | E6.2                 |
| Terminal Connection Type              | Rear flat Horizontal |
| Wersja                                | F                    |

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SDC200023D0209 |
| Deklaracja zgodności - CE            | 9AKK106713A5544 |
| 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           | 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    | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)                  |

### Kategorie

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

