

Opis produktu

E1.2N 630 Ekip G Touch LSIG 3p F F

E1.2N 630 Ekip G Touch LSIG 3p F F



### Ogólne informacje

|                  |   |
|------------------|---|
| Typ produktu     | E1.2N 630 Ekip G Touch LSIG 3p F F  |
| Kod zamówieniowy | 1SDA070727R1  |
| Numer EAN        | 8015644745776   |
| Opis katalogowy  | E1.2N 630 Ekip G Touch LSIG 3p F F  |
| Opis             | C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2N 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/G/TOUCH-LSIG R 630 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED |

### ABB EcoSolutions

|                     |     |
|---------------------|-----|
| ABB rozwiązania eco | Tak |
|---------------------|-----|

### Circular Value

|  |   |
|--|---|
| Schemat kołowy - współczynnik recyklingu | Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 76.4 % |
| Szablon raportowania CMRT                | 9AKK108467A5658   |

|   |   |
|---|---|
| Instrukcje końca<br>żywności              | 9AKK108468A2360                                     |
| Miejsce składowania<br>odpadów zbiorowych | UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available |
| Toxic Substances Control<br>Act - TSCA    | 9AKK108467A8326                                     |

## Eco Transparency

|   |                                    |
|---|------------------------------------|
| Deklaracja środowiskowa<br>produktu - EPD | 9AKK108468A1900<br>9AKK108468A3028 |
|---|------------------------------------|

## Normy środowiskowe

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Informacje środowiskowe | 9AKK108467A6707  |
| Deklaracja REACH        | 9AKK108466A1425  |
| Dane RoHS               | 9AKK108466A1424  |
| Status RoHS             | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

## Charakterystyka zamówienia

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Lokalny numer<br>zamówieniowy | Z1NNEEBN200A000000XX |
| Numer EAN                     | 8015644745776        |
| Minimalna ilość<br>zamówienia | 1 sztuka             |
| Kod taryfy celnej             | 85362090             |

## Wymiary

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Szerokość netto           | 210 mm |
| Wysokość netto            | 296 mm |
| Głębokość / długość netto | 183 mm |
| Masa netto                | 14 kg  |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie               | box 1 sztuka  |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 270 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 350 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 330 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 16 kg         |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 8015644745776 |

## Dodatkowe informacje

|   |  |
|---|--|
| Rodzaj prądu  | AC   |
| Trwałość elektryczna  | Ue =< 440 V 8000 cycle<br>Ue = 500 ... 690 V 8000 cycle<br>30 cykli na godzinę   |
| Wytrzymałość mechaniczna  | 20000 cycle<br>60 cykli na godzinę   |
| Liczba biegunów   | 3  |
| Straty mocy   | 31 W   |
| Typ produktu  | SACE Emax 2  |
| Nazwa produktu  | Air Circuit Breaker  |
| Typ produktu ABB  | Air Circuit Breaker  |
| Znamionowy roboczy prąd zwarcioowy wyłączalny, w % I <sub>cu</sub> (I <sub>cs</sub> ) | 100 %  |
| Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )   | 630 A  |
| Napięcie znamionowe (U <sub>r</sub> )   | 690 V  |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymawane (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   |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy eksploatacyjny (I <sub>cs</sub> )               | (220 V AC) 66 kA<br>(230 V AC) 66 kA<br>(380 V AC) 66 kA<br>(400 V AC) 50 kA<br>(415 V AC) 50 kA<br>(440 V AC) 50 kA<br>(500 V AC) 50 kA<br>(660 V AC) 50 kA<br>(690 V AC) 50 kA |
| Znamionowy prąd zwarcioowy wytrzymawalny (I <sub>cw</sub> )                           | for 1 s 50 kA<br>for 3 s 30 kA   |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcioowy graniczny (I <sub>cu</sub> )                    | (400 V AC) 66 kA<br>(415 V AC) 66 kA<br>(440 V AC) 66 kA<br>(500 V AC) 50 kA<br>(525 V AC) 50 kA<br>(690 V AC) 50 kA   |
| Prąd znamionowy (I <sub>u</sub> )   | 630 A  |
| Zabezpieczenie  | Ekip G Touch LSIg  |
| Rodzaj zabezpieczenia   | EL   |
| Poziom wytrzymałości zwarciowej   | N  |
| Normy   | IEC  |
| Podtyp  | E1.2   |
| Rodzaj zacisków   | Front  |

przyłączeniowych

Wersja

F

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacje techniczne | 1SDC200023D0209 |
| Deklaracja zgodności UE               | 9AKK106713A5546 |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SDH000999R0002 |
| Instrukcje i podręczniki (Część 2)    | 1SDH001316R1002 |

## Klasyfikacje

|                           |  |
|---------------------------|--|
| ETIM 7                    | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 8                    | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 9                    | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Kod kategorii IDEA (IGCC) | 4926 >> Air circuit breakers   |
| Kod klasyfikacji          | Q  |
| UNSPSC                    | 39121615   |
| Kategoria WEEE            | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |
| eClass                    | V11.1 : 27370409   |

## Kategorie

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

