

## Opis produktu

# E4.2V 3200 Ekip Dip LSI 3p WMP

# E4.2V 3200 Ekip Dip LSI 3p WMP



## Ogólne informacje

|                  |                                                                                                                                                                                      |
|------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | E4.2V 3200 Ekip Dip LSI 3p WMP                                                                                                                                                       |
| Kod zamówieniowy | 1SDA072522R1                                                                                                                                                                         |
| Numer EAN        | 8015644763725                                                                                                                                                                        |
| Opis katalogowy  | E4.2V 3200 Ekip Dip LSI 3p WMP                                                                                                                                                       |
| Opis             | MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2V 3200 THREE-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/DIP-LSI R 3200 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 - 79.3 % |
| Szablon raportowania CMRT                | 9AKK108467A5658                                               |

|                                           |                                                     |
|-------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Instrukcje końca<br>żywności              | 9AKK108468A2363                                     |
| 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 | 9AKK108468A1904<br>9AKK108468A1910 |
|-------------------------------------------|------------------------------------|

## 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 |
| SCIP                    | 5db9272f-d385-4a4a-a0e6-73274e7613b2 Włochy (IT)                       |

## Charakterystyka zamówienia

|                               |                      |
|-------------------------------|----------------------|
| Lokalny numer<br>zamówieniowy | Z4VVENAB000A000000XX |
| Numer EAN                     | 8015644763725        |
| Minimalna ilość<br>zamówienia | 1 sztuka             |
| Kod taryfy celnej             | 85362090             |

## Wymiary

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Szerokość netto           | 425 mm |
| Wysokość netto            | 425 mm |
| Głębokość / długość netto | 383 mm |
| Masa netto                | 60 kg  |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |              |
|--------------------------------------|--------------|
| Jednostkowe opakowanie               | box 1 sztuka |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 515 mm       |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 610 mm       |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 615 mm       |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 67 kg        |

EAN opakowania (poziom  
1)

8015644763725

Dodatkowe informacje

|                                                                          |                                                                                                                                                                                           |
|--------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Rodzaj prądu                                                             | AC                                                                                                                                                                                        |
| Trwałość elektryczna                                                     | 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                                                              | 743 W                                                                                                                                                                                     |
| Typ produktu                                                             | SACE Emax 2                                                                                                                                                                               |
| Nazwa produktu                                                           | Air Circuit Breaker                                                                                                                                                                       |
| Typ produktu ABB                                                         | Air Circuit Breaker                                                                                                                                                                       |
| Znamionowy roboczy prąd zwarciowy wyłączalny, w % Icu (I <sub>cs</sub> ) | 100 %                                                                                                                                                                                     |
| Prąd znamionowy (I <sub>n</sub> )                                        | 3200 A                                                                                                                                                                                    |
| Napięcie znamionowe (U <sub>r</sub> )                                    | 690 V                                                                                                                                                                                     |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane (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 zwarciowy eksploatacyjny (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 zwarciowy wytrzymywalny (I <sub>cw</sub> )               | for 1 s 100 kA<br>for 3 s 75 kA                                                                                                                                                           |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny (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                                                                |
| Prąd znamionowy (I <sub>u</sub> )                                        | 3200 A                                                                                                                                                                                    |
| Zabezpieczenie                                                           | Ekip Dip LSI                                                                                                                                                                              |
| Rodzaj zabezpieczenia                                                    | EL                                                                                                                                                                                        |
| Poziom wytrzymałości zwarciowej                                          | V                                                                                                                                                                                         |
| Normy                                                                    | IEC                                                                                                                                                                                       |

|                        |                 |
|------------------------|-----------------|
| Podtyp                 | E4.2            |
| Wersja                 | W               |
| Rysunek techniczny CAD | 1SDH001252R0433 |

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                         |                         |
|-----------------------------------------|-------------------------|
| Certyfikat ATEX                         | No certification needed |
| Certyfikat CSA                          | No certification needed |
| Certyfikat CSA<br>(iskrobezpieczeństwo) | No certification needed |
| Arkusz danych, informacja<br>techniczna | 1SDC200023D0209         |
| Deklaracja zgodności UE                 | 9AKK106713A5545         |
| Certyfikat UL                           | No certification needed |
| Certyfikat VDE                          | No certification needed |
| Rysunki mechaniczne                     | 1SDH001001R0102         |
| Diagram okablowania                     | 1SDM000091R0001         |
| Instrukcje i podręczniki                | 1SDH001000R0002         |

### 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<br>(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

