

## Opis produktu

# XT6S 800 Ekip Dip LSI In=800 4p F F

# XT6S 800 Ekip Dip LSI In=800 4p F F



## Ogólne informacje

|                  |                                                                                                                                                                                                                             |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | XT6S 800 Ekip Dip LSI In=800 4p F F                                                                                                                                                                                         |
| Kod zamówieniowy | 1SDA100756R1                                                                                                                                                                                                                |
| Numer EAN        | 8056221008105                                                                                                                                                                                                               |
| Opis katalogowy  | XT6S 800 Ekip Dip LSI In=800 4p F F                                                                                                                                                                                         |
| Opis             | XT6S 800 Ekip Dip LSI In=800 4p F F wyłącznik kompaktowy 4P do zabezpieczania sieci z wyzwalaczem elektronicznym Ekip Dip LSI, In=800A, zdolność wyłączenia S (50kA przy 415V AC), wersja stacjonarna z zaciskami przednimi |

## ABB EcoSolutions

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

## Circular Value

|                                          |                                                               |
|------------------------------------------|---------------------------------------------------------------|
| Schemat kołowy - współczynnik recyklingu | Design for Closing Resource Loops - Standard EN45555 - 60.5 % |
| Szablon raportowania CMRT                | 9AKK108467A5658                                               |
| Instrukcje końca żywotności              | 9AKK108468A2356                                               |

Miejsce składowania  
odpadów zbiorowych

UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available

Toxic Substances Control  
Act - TSCA

9AKK108467A8326

## Eco Transparency

Deklaracja środowiskowa  
produktu - EPD

9AKK108468A2295

## 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  
zamówieniowy

XT6SE4800FFF000XXX

E-Numer (Finlandia)

3641886

Numer EAN

8056221008105

Minimalna ilość  
zamówienia

1 sztuka

Kod taryfy celnej

85362090

## Wymiary

Szerokość netto

280 mm

Wysokość netto

268 mm

Głębokość / długość netto

103.5 mm

Masa netto

12 kg

## Informacje o pakowaniu

Jednostkowe opakowanie

box 1 sztuka

Szerokość opakowania  
(poziom 1)

305 mm

Wysokość opakowania  
(poziom 1)

285 mm

Długość opakowania  
(poziom 1)

370 mm

Waga opakowania brutto  
(poziom 1)

14 kg

EAN opakowania (poziom  
1)

8056221008105

## Dodatkowe informacje

Typ Wylącznika

Power Distribution

Rodzaj prądu

AC

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/08

Zastrzega się możliwość zmian bez  
powiadomienia

|                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trwałość elektryczna                                           | 120 cykli na godzinę<br>5000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wytrzymałość mechaniczna                                       | 240 cykli na godzinę<br>20000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Liczba biegunów                                                | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Wielokrotność zamówienia                                       | 1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Straty mocy                                                    | 53.4 W                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Typ produktu                                                   | SACE Tmax XT                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nazwa produktu                                                 | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Typ produktu ABB                                               | Automatic Circuit Breaker                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                                      | 800 A                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ )         | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                         | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Znamionowe napięcie pracy                                      | 690 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny ( $I_{cs}$ ) | (220 V AC) 85 kA<br>(230 V AC) 85 kA<br>(240 V AC) 85 kA<br>(380 V AC) 50 kA<br>(415 V AC) 50 kA<br>(440 V AC) 45 kA<br>(500 V AC) 35 kA<br>(525 V AC) 35 kA<br>(690 V AC) 22 kA                                                                                                                   |
| Znamionowy prąd zwarcia wytrzymały ( $I_{cw}$ )                | 10 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia graniczny ( $I_{cu}$ )      | (220 V AC) 85 kA<br>(230 V AC) 85 kA<br>(240 V AC) 85 kA<br>(380 V AC) 50 kA<br>(415 V AC) 50 kA<br>(440 V AC) 45 kA<br>(500 V AC) 35 kA<br>(525 V AC) 35 kA<br>(690 V AC) 22 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 50 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 35 kA<br>(750 V DC) 3 Poles in Series 24 kA |
| Prąd znamionowy ( $I_u$ )                                      | 800 A                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Zabezpieczenie                                                 | Ekip Dip LSI                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rodzaj zabezpieczenia                                          | EL                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Poziom wytrzymałości zwarcia                                   | S                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Normy                                                          | IEC                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Podtyp                                                         | XT6                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Rodzaj zacisków przyłączeniowych                               | Front                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Wersja                                                         | F                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Rysunek techniczny CAD                                         | 1SDH002065A1214<br>1SDH002065A1245                                                                                                                                                                                                                                                                 |

Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SDC210100D0206<br>1SDC210099D0206 |
| Deklaracja zgodności UE               | 9AKK107680A2825                    |

|                          |                 |
|--------------------------|-----------------|
| Rysunki mechaniczne      | 1SDH002012A1101 |
| Diagram okablowania      | 1SDM000005A1001 |
| Instrukcje i podręczniki | 1SDH002012A1001 |

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 klasyfikacji | Q                                                                            |
| Kategoria WEEE   | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |
| eClass           | V11.1 : 27370409                                                             |

Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Wyłączniki → Wyłączniki kompaktowe → Tmax XT

