

## PRODUCT-DETAILS

# XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F

# XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F



## Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                  |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F                                                                           |
| ID Produktu           | 1SDA100727R1                                                                                                     |
| Numer EAN             | 8056221003520                                                                                                    |
| Opis katalogowy       | XT6N 800 Ekip M Dip LIU In=800A 3p F F                                                                           |
| Opis                  | C.BREAKER TMAX XT6N 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP M DIP LIU R 800 |

## Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8056221003520 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

## Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 210 mm   |
| Wysokość produktu netto  | 268 mm   |
| Głębokość produktu netto | 103.5 mm |
| Waga produktu netto      | 9.5 kg   |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | 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) | 11 kg         |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 8056221003520 |

## Normy środowiskowe

|             |                                                                        |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|
| Status RoHS | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
|-------------|------------------------------------------------------------------------|

## Dodatkowe informacje

|                                                             |                                                                                                                                                                                  |
|-------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circuit Breaker Type to be Associated                       | Motor Protection                                                                                                                                                                 |
| Rodzaj prądu                                                | AC                                                                                                                                                                               |
| Electrical Durability                                       | 120 cykli na godzinę<br>5000 cycle                                                                                                                                               |
| Wytrzymałość mechaniczna                                    | 240 cykli na godzinę<br>20000 cycle                                                                                                                                              |
| Liczba biegunów                                             | 3                                                                                                                                                                                |
| Ilość                                                       | 1 sztuka                                                                                                                                                                         |
| Straty mocy                                                 | 53.4 W                                                                                                                                                                           |
| Typ produktu                                                | SACE Tmax XT                                                                                                                                                                     |
| Nazwa produktu                                              | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                     |
| Rodzaj produktu                                             | CB                                                                                                                                                                               |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                                   | 800 A                                                                                                                                                                            |
| Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ )  | 8 kV                                                                                                                                                                             |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                      | 1000 V                                                                                                                                                                           |
| Znamionowe napięcie pracy                                   | 690 V AC                                                                                                                                                                         |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cs}$ )  | (220 V AC) 70 kA<br>(230 V AC) 70 kA<br>(240 V AC) 70 kA<br>(380 V AC) 36 kA<br>(415 V AC) 36 kA<br>(440 V AC) 30 kA<br>(500 V AC) 25 kA<br>(525 V AC) 25 kA<br>(690 V AC) 20 kA |
| Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )          | 10 kA                                                                                                                                                                            |
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cu}$ ) | (220 V AC) 70 kA<br>(230 V AC) 70 kA<br>(240 V AC) 70 kA<br>(380 V AC) 36 kA<br>(415 V AC) 36 kA<br>(440 V AC) 30 kA<br>(500 V AC) 25 kA<br>(525 V AC) 25 kA<br>(690 V AC) 20 kA |

|                                       |                        |
|---------------------------------------|------------------------|
| Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ ) | 800 A                  |
| Release                               | Ekip M Dip LIU         |
| Release Type                          | EL                     |
| Short-Circuit Performance Level       | N                      |
| Standardy                             | IEC 60947              |
| Podtyp                                | XT6                    |
| Terminal Connection Type              | Fixed Circuit-Breakers |
| Wersja                                | F                      |

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                       |                                    |
|---------------------------------------|------------------------------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SDC210100D0205<br>1SDC210099D0205 |
| Deklaracja zgodności - CE             | 9AKK107680A2825                    |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SDH002012A1001                    |

### Klasyfikacje

|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 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 kompaktowe → Tmax XT

