

## PRODUCT-DETAILS

# XT7L M 1600 Ekip M Touch LRIU 1600 3p FF

# XT7L M 1600 Ekip M Touch LRIU 1600 3p FF



## Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                                                           |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | XT7L M 1600 Ekip M Touch LRIU 1600 3p FF                                                                                                                                                  |
| ID Produktu           | 1SDA101537R1                                                                                                                                                                              |
| Numer EAN             | 8056221015813                                                                                                                                                                             |
| Opis katalogowy       | XT7L M 1600 Ekip M Touch LRIU 1600 3p FF                                                                                                                                                  |
| Opis                  | C.BREAKER TMAX XT7L 1600 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP M TOUCH LRIU R 1600 |

## Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8056221015813 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

## Wymiary

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Szerokość produktu netto | 210 mm |
| Wysokość produktu netto  | 268 mm |
| Głębokość produktu netto | 178 mm |
| Waga produktu netto      | 9.7 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 280 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 350 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 360 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 11.2 kg       |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 8056221015813 |

## Normy środowiskowe

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

## Dodatkowe informacje

|                                                                   |                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circuit Breaker Type to be<br>Associated                          | Motor Protection                                                                                                                                                                       |
| Rodzaj prądu                                                      | AC                                                                                                                                                                                     |
| Electrical Durability                                             | 120 cykli na godzinę<br>3000 cycle                                                                                                                                                     |
| Wytrzymałość<br>mechaniczna                                       | 240 cykli na godzinę<br>20000 cycle                                                                                                                                                    |
| Liczba biegunów                                                   | 3                                                                                                                                                                                      |
| Ilość                                                             | 1 sztuka                                                                                                                                                                               |
| Straty mocy                                                       | na biegun 94 W                                                                                                                                                                         |
| Typ produktu                                                      | SACE Tmax XT                                                                                                                                                                           |
| Nazwa produktu                                                    | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                           |
| Rodzaj produktu                                                   | CB                                                                                                                                                                                     |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                                         | 1600 A                                                                                                                                                                                 |
| Znamionowa<br>wytrzymałość na impuls<br>napięciowy ( $U_{imp}$ )  | 8 kV                                                                                                                                                                                   |
| Znamionowe napięcie<br>izolacji ( $U_i$ )                         | 1000 V                                                                                                                                                                                 |
| Znamionowe napięcie<br>pracy                                      | 690 V AC                                                                                                                                                                               |
| Rated Service Short-<br>Circuit Breaking Capacity<br>( $I_{cs}$ ) | (220 V AC) 200 kA<br>(230 V AC) 200 kA<br>(240 V AC) 200 kA<br>(380 V AC) 120 kA<br>(415 V AC) 120 kA<br>(440 V AC) 100 kA<br>(500 V AC) 85 kA<br>(525 V AC) 65 kA<br>(690 V AC) 50 kA |
| Znamionowy prąd<br>zwarciaowy wytrzymały                          | 20 kA                                                                                                                                                                                  |

$(I_{cw})$ 

Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity

 $(I_{cu})$ 

(220 V AC) 200 kA  
 (230 V AC) 200 kA  
 (240 V AC) 200 kA  
 (380 V AC) 120 kA  
 (415 V AC) 120 kA  
 (440 V AC) 100 kA  
 (500 V AC) 85 kA  
 (525 V AC) 65 kA  
 (690 V AC) 50 kA

Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ )

1600 A

Release

Ekip M Touch LRIU

Release Type

EL

Short-Circuit Performance Level

L

Standardy

IEC 60947

Podtyp

XT7M

Terminal Connection Type

Fixed Circuit-Breakers

Wersja

F

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

Arkusze danych, informacje techniczne

1SDC210100D0205  
 1SDC210099D0205

Deklaracja zgodności - CE

9AKK107046A9648

Instrukcje i podręczniki

1SDH002013A1001  
 1SDH002013A1002  
 1SDH001821A1001

## Klasyfikacje

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

5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)

## Kategorie

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

