

## PRODUCT-DETAILS

# XT4N 250 BREAKING PART 3p F F

# XT4N 250 BREAKING PART 3p F F



## Ogólne informacje

|                       |                                                                   |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | XT4N 250 BREAKING PART 3p F F                                     |
| ID Produktu           | 1SDA068173R1                                                      |
| Numer EAN             | 8015644696184                                                     |
| Opis katalogowy       | XT4N 250 BREAKING PART 3p F F                                     |
| Opis                  | BREAKING PART TMAX XT4N 250 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS |

## Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644696184 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

## Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 105 mm   |
| Wysokość produktu netto  | 160 mm   |
| Głębokość produktu netto | 82.5 mm  |
| Waga produktu netto      | 1.826 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 171 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 215 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 151 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 1.922 kg      |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 8015644696184 |

## Normy środowiskowe

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

## Dodatkowe informacje

|                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Electrical Durability                                      | 120 cykli na godzinę<br>8000 cycle                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Wytrzymałość mechaniczna                                   | Nr. Operations 240 cykli na godzinę<br>Nr. Operations 25000 cycle                                                                                                                                                                                                                                  |
| Liczba biegunów                                            | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Opening Time                                               | CB with SOR 15 ms<br>CB with UVR 15 ms                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Ilość                                                      | 1 sztuka                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Typ produktu                                               | SACE Tmax XT                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Nazwa produktu                                             | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Rodzaj produktu                                            | CBBU                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Częstotliwość znamionowa (f)                               | 50 / 60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Napięcie znamionowe ( $U_r$ )                              | 690 V                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ ) | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                     | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Znamionowe napięcie pracy                                  | 690 V AC<br>500 V DC                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cs}$ ) | (220 V AC) 65 kA<br>(230 V AC) 65 kA<br>(240 V AC) 65 kA<br>(380 V AC) 36 kA<br>(415 V AC) 36 kA<br>(440 V AC) 36 kA<br>(500 V AC) 30 kA<br>(525 V AC) 20 kA<br>(690 V AC) 10 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Rated Ultimate Short-                                      | (220 V AC) 65 kA                                                                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Circuit Breaking Capacity<br>( $I_{cu}$ ) | (230 V AC) 65 kA<br>(240 V AC) 65 kA<br>(380 V AC) 36 kA<br>(415 V AC) 36 kA<br>(440 V AC) 36 kA<br>(500 V AC) 30 kA<br>(525 V AC) 20 kA<br>(690 V AC) 10 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Rated Uninterrupted<br>Current ( $I_u$ )  | 250 A                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Short-Circuit Performance<br>Level        | N                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Standardy                                 | IEC                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Podtyp                                    | XT4                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Terminal Connection Type                  | Fixed Circuit-Breakers                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Wersja                                    | F                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                         |                                    |
|-----------------------------------------|------------------------------------|
| Arkusz danych, informacja<br>techniczna | 1SDC210100D0205<br>1SDC210099D0205 |
| Deklaracja zgodności - CE               | 9AKK106713A5529                    |
| Certyfikat GL                           | 1SDL000163R0095                    |
| Instrukcje i podręczniki                | 1SDH000722R0001                    |
| Certyfikat LR                           | 1SDL000163R0100                    |

### 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                                                                            |
| UNSPSC           | 39120000                                                                     |
| WEEE Category    | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |

### Kategorie

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

