

## PRODUCT-DETAILS

XT5H 630 Ekip M Dip I In=630A 3p F F

XT5H 630 Ekip M Dip I In=630A 3p F F



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | XT5H 630 Ekip M Dip I In=630A 3p F F                                                                           |
| ID Produktu           | 1SDA100505R1                                                                                                   |
| Numer EAN             | 8056221005821                                                                                                  |
| Opis katalogowy       | XT5H 630 Ekip M Dip I In=630A 3p F F                                                                           |
| Opis                  | C.BREAKER TMAX XT5H 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP M DIP I R 630 |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8056221005821 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

### Wymiary

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Szerokość produktu netto | 140 mm   |
| Wysokość produktu netto  | 205 mm   |
| Głębokość produktu netto | 103.5 mm |
| Waga produktu netto      | 4.82 kg  |

## Informacje o pakowaniu

|                                      |               |
|--------------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania<br>(poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania<br>(poziom 1)   | 250 mm        |
| Wysokość opakowania<br>(poziom 1)    | 245 mm        |
| Długość opakowania<br>(poziom 1)     | 285 mm        |
| Waga opakowania brutto<br>(poziom 1) | 5.308 kg      |
| EAN opakowania (poziom<br>1)         | 8056221005821 |

## 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>5000 cycle                                                                                                                                                  |
| Wytrzymałość<br>mechaniczna                                       | 240 cykli na godzinę<br>20000 cycle                                                                                                                                                 |
| Liczba biegunów                                                   | 3                                                                                                                                                                                   |
| Ilość                                                             | 1 sztuka                                                                                                                                                                            |
| Straty mocy                                                       | 45 W                                                                                                                                                                                |
| Typ produktu                                                      | SACE Tmax XT                                                                                                                                                                        |
| Nazwa produktu                                                    | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                        |
| Rodzaj produktu                                                   | CB                                                                                                                                                                                  |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                                         | 630 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) 100 kA<br>(230 V AC) 100 kA<br>(240 V AC) 100 kA<br>(380 V AC) 70 kA<br>(415 V AC) 70 kA<br>(440 V AC) 65 kA<br>(500 V AC) 50 kA<br>(525 V AC) 50 kA<br>(690 V AC) 30 kA |
| Znamionowy prąd<br>zwarciaowy wytrzymały                          | 6 kA                                                                                                                                                                                |

|                                                |                        |
|------------------------------------------------|------------------------|
| ( $I_{cw}$ )                                   |                        |
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity | (220 V AC) 100 kA      |
| ( $I_{cu}$ )                                   | (230 V AC) 100 kA      |
|                                                | (240 V AC) 100 kA      |
|                                                | (380 V AC) 70 kA       |
|                                                | (415 V AC) 70 kA       |
|                                                | (440 V AC) 65 kA       |
|                                                | (500 V AC) 50 kA       |
|                                                | (525 V AC) 50 kA       |
|                                                | (690 V AC) 40 kA       |
| Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ )          | 630 A                  |
| Release                                        | Ekip M Dip I           |
| Release Type                                   | EL                     |
| Short-Circuit Performance Level                | H                      |
| Standardy                                      | IEC 60947              |
| Podtyp                                         | XT5                    |
| Terminal Connection Type                       | Fixed Circuit-Breakers |
| Wersja                                         | F                      |

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SDC210100D0205 |
|                                       | 1SDC210099D0205 |
| Deklaracja zgodności - CE             | 9AKK107680A2824 |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SDH002011A1001 |

### 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

