

## PRODUCT-DETAILS

XT5H 630 Ekip Dip LIG In=630 3p F F

XT5H 630 Ekip Dip LIG In=630 3p F F



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                |
|-----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | XT5H 630 Ekip Dip LIG In=630 3p F F                                                                            |
| ID Produktu           | 1SDA100517R1                                                                                                   |
| Numer EAN             | 8056221005937                                                                                                  |
| Opis katalogowy       | XT5H 630 Ekip Dip LIG In=630 3p F F                                                                            |
| Opis                  | C.BREAKER TMAX XT5H 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP DIP LIG R 630 |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8056221005937 |
| 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)         | 8056221005937 |

## 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                          | Power Distribution                                                                                                                                                                                                                                              |
| 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<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 10 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 10 kA |
| Znamionowy prąd                                                   | 6 kA                                                                                                                                                                                                                                                            |

## zwarciowy wytrzymały

 $(I_{cw})$ 

|                                                              |                   |
|--------------------------------------------------------------|-------------------|
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity<br>$(I_{cu})$ | (220 V AC) 100 kA |
|                                                              | (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 Dip LIG |
|---------|--------------|

|              |    |
|--------------|----|
| 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)

|                                      |                 |
|--------------------------------------|-----------------|
| Arkusz 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

