



Opis produktu

# T5H 400 BREAKING PART 4p F F

## T5H 400 BREAKING PART 4p F F

### Ogólne informacje

|                  |                                                                 |
|------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | T5H 400 BREAKING PART 4p F F                                    |
| Kod zamówieniowy | 1SDA054584R1                                                    |
| Numer EAN        | 8015644556822                                                   |
| Opis katalogowy  | T5H 400 BREAKING PART 4p F F                                    |
| Opis             | BREAKING PART TMAX T5H 400 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS |

### Circular Value

|                                        |                 |
|----------------------------------------|-----------------|
| Szablon raportowania<br>CMRT           | 9AKK108467A5658 |
| Toxic Substances Control<br>Act - TSCA | 9AKK108467A8326 |

### Normy środowiskowe

|                         |                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------|
| Informacje środowiskowe | 9AKK10103A1056<br>9AKK108467A6707                                      |
| Deklaracja REACH        | 9AKK108466A1425                                                        |
| Dane RoHS               | 9AKK108466A1424                                                        |
| Status RoHS             | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

Wszelkie prawa zastrzeżone

2024/01/03

Zastrzega się możliwość zmian bez  
powiadomienia

| Charakterystyka zamówienia |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644556822 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

| Wymiary                   |          |
|---------------------------|----------|
| Szerokość netto           | 186 mm   |
| Wysokość netto            | 205 mm   |
| Głębokość / długość netto | 103.5 mm |
| Masa netto                | 4.15 kg  |

| Informacje o pakowaniu            |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie            | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 248 mm        |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 240 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 285 mm        |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 4.5 kg        |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 8015644556822 |

| Dodatkowe informacje                                             |                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Urządzenie                                                       | Breaking Part                                                                                                                                                  |
| Trwałość elektryczna                                             | 7000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                                                                                                              |
| Wytrzymałość mechaniczna                                         | 20000 cycle<br>120 cykli na godzinę                                                                                                                            |
| Liczba biegunów                                                  | 4                                                                                                                                                              |
| Typ produktu                                                     | SACE Tmax T                                                                                                                                                    |
| Nazwa produktu                                                   | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                   |
| Typ produktu ABB                                                 | Breaking Part                                                                                                                                                  |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ )           | 8 kV                                                                                                                                                           |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                           | 1000 V                                                                                                                                                         |
| Znamionowe napięcie pracy                                        | 690 V AC<br>750 V DC                                                                                                                                           |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarciovy eksploatacyjny ( $I_{cs}$ ) | (220 V AC) 100 kA<br>(230 V AC) 100 kA<br>(380 V AC) 70 kA<br>(400 V AC) 70 kA<br>(415 V AC) 70 kA<br>(440 V AC) 65 kA<br>(500 V AC) 50 kA<br>(690 V AC) 40 kA |
| Znamionowy prąd                                                  | for 1 s 5 kA                                                                                                                                                   |

zwarciowy wytrzymały  
( $I_{cw}$ )

Prąd znamionowy  
wyłączalny zwarciowy  
graniczny ( $I_{cu}$ )

(220 V AC) 100 kA  
(230 V AC) 100 kA  
(380 V AC) 70 kA  
(400 V AC) 70 kA  
(415 V AC) 70 kA  
(440 V AC) 65 kA  
(500 V AC) 50 kA  
(690 V AC) 40 kA  
(250 V DC) 2 Poles in Series 70 kA  
(500 V DC) 2 Poles in Series 50 kA  
(750 V DC) 3 Poles in Series 36 kA

|                                                                           |                                 |
|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|
| Prąd znamionowy ( $I_u$ )                                                 | 400 A                           |
| Poziom wytrzymałość<br>zwarciowej                                         | H                               |
| Normy                                                                     | IEC                             |
| Podtyp                                                                    | T5                              |
| Do użytku z                                                               | T5                              |
| Do użytku z grupą<br>produktową                                           | Moulded Case Circuit Breakers   |
| Rodzaj zacisków<br>przyłączeniowych                                       | Fixed Circuit-Breakers<br>Front |
| Napięcie Testowe Max ( $U_{test}$ )                                       | 3500 V                          |
| Napięcie testowe przy<br>częstotliwości<br>przemysłowej przez 1<br>minutę | 3500 V                          |
| Wersja                                                                    | F                               |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja<br>techniczna | 1SDC210004D0203 |
| Deklaracja zgodności UE                  | 9AKK106713A5539 |
| Certyfikat GL                            | 1SDL000163R0062 |
| Instrukcje i podręczniki                 | 1SDH000437R0001 |
| Instrukcje i podręczniki<br>(Część 2)    | ITSCE-RH0100001 |

## Klasyfikacje

|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 7           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 8           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| ETIM 9           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Kod klasyfikacji | Q                                                                            |
| Kategoria WEEE   | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |
| eClass           | V11.1 : 27370409                                                             |

---

## Kategorie

---

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