

## Opis produktu

T7V 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F

T7V 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F



## Ogólne informacje

|                  |                                                                                                                                               |
|------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Typ produktu     | T7V 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F                                                                                                         |
| Kod zamówieniowy | 1SDA062834R1                                                                                                                                  |
| Numer EAN        | 8015644653835                                                                                                                                 |
| Opis katalogowy  | T7V 1000 PR231/P LS/I In=1000A 3p F F                                                                                                         |
| Opis             | C.BREAKER TMAX T7V 1000 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR231/P-LS/I R 1000 |

## Circular Value

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

## Normy środowiskowe

|                         |                                   |
|-------------------------|-----------------------------------|
| Informacje środowiskowe | 9AKK10103A1059<br>9AKK108467A6707 |
| Deklaracja REACH        | 9AKK108466A1425                   |
| Dane RoHS               | 9AKK108466A1424                   |

Status RoHS

Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019

## Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644653835 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

## Wymiary

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Szerokość netto           | 210 mm |
| Wysokość netto            | 268 mm |
| Głębokość / długość netto | 154 mm |
| Masa netto                | 9.7 kg |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostkowe opakowanie            | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 280 mm        |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 350 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 360 mm        |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 11.2 kg       |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 8015644653835 |

## Dodatkowe informacje

|                                                                |                                                                                                                            |
|----------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Trwałość elektryczna                                           | 3000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                                                                          |
| Wytrzymałość mechaniczna                                       | 10000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                                                                         |
| Liczba biegunów                                                | 3                                                                                                                          |
| Straty mocy                                                    | na biegun 50 W                                                                                                             |
| Typ produktu                                                   | SACE Tmax T                                                                                                                |
| Nazwa produktu                                                 | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                               |
| Typ produktu ABB                                               | Automatic Circuit Breaker                                                                                                  |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                                      | 1000 A                                                                                                                     |
| Napięcie znamionowe udarowe wytrzymywane ( $U_{imp}$ )         | 8 kV                                                                                                                       |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                         | 1000 V                                                                                                                     |
| Znamionowe napięcie pracy                                      | 690 V AC                                                                                                                   |
| Prąd znamionowy wyłączalny zwarcia eksploatacyjny ( $I_{cs}$ ) | (220 V AC) 200 kA<br>(230 V AC) 200 kA<br>(380 V AC) 150 kA<br>(400 V AC) 150 kA<br>(415 V AC) 150 kA<br>(440 V AC) 130 kA |

|                                                                   |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                   | (500 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 45 kA                                                                                                                               |
| Znamionowy prąd<br>zwarciovy wytrzymałalny<br>( $I_{cw}$ )        | for 1 s 15 kA                                                                                                                                                       |
| Prąd znamionowy<br>wyłączalny zwarciovy<br>graniczny ( $I_{cu}$ ) | (220 V AC) 200 kA<br>(230 V AC) 200 kA<br>(380 V AC) 150 kA<br>(400 V AC) 150 kA<br>(415 V AC) 150 kA<br>(440 V AC) 130 kA<br>(500 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 60 kA |
| Prąd znamionowy ( $I_u$ )                                         | 1000 A                                                                                                                                                              |
| Zabezpieczenie                                                    | PR231/P-LS/I                                                                                                                                                        |
| Rodzaj zabezpieczenia                                             | EL                                                                                                                                                                  |
| Poziom wytrzymałości<br>zwarciovej                                | V                                                                                                                                                                   |
| Normy                                                             | IEC                                                                                                                                                                 |
| Podtyp                                                            | T7                                                                                                                                                                  |
| Do użytku z                                                       | T7                                                                                                                                                                  |
| Do użytku z grupą<br>produktową                                   | Moulded Case Circuit Breakers                                                                                                                                       |
| Rodzaj zacisków<br>przyłączeniowych                               | Fixed Circuit-Breakers<br>Front                                                                                                                                     |
| Wersja                                                            | F                                                                                                                                                                   |

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                          |                 |
|------------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja<br>techniczna | 1SDC210015D0201 |
| Deklaracja zgodności UE                  | 9AKK106713A5537 |
| Certyfikat GL                            | 1SDL000163R0056 |
| Diagram okablowania                      | 1SDM000051R0001 |
| Instrukcje i podręczniki                 | 1SDC210015D0201 |

### 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                                                                            |
| UNSPSC           | 39121100                                                                     |
| 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

