

## PRODUCT-DETAILS

T7V 800 PR231/P I In=800A 4p F F M

T7V 800 PR231/P I In=800A 4p F F M



### Ogólne informacje

|                       |                                                                                                                                                 |
|-----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Extended Product Type | T7V 800 PR231/P I In=800A 4p F F M                                                                                                              |
| ID Produktu           | 1SDA062729R1                                                                                                                                    |
| Numer EAN             | 8015644652784                                                                                                                                   |
| Opis katalogowy       | T7V 800 PR231/P I In=800A 4p F F M                                                                                                              |
| Opis                  | C.BREAKER TMAX T7V 800 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND STORED ENERGY OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR231/P-I R 800 |

### Charakterystyka zamówienia

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| Numer EAN                  | 8015644652784 |
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka      |
| Kod taryfy celnej          | 85362090      |

### Wymiary

|                          |        |
|--------------------------|--------|
| Szerokość produktu netto | 280 mm |
| Wysokość produktu netto  | 268 mm |
| Głębokość produktu netto | 178 mm |
| Waga produktu netto      | 14 kg  |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |               |
|-----------------------------------|---------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | 1 sztuka      |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 360 mm        |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 350 mm        |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 360 mm        |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 15.5 kg       |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 8015644652784 |

## Dodatkowe informacje

|                                                             |                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Electrical Durability                                       | 3000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                                                                                                                   |
| Wytrzymałość mechaniczna                                    | 10000 cycle<br>60 cykli na godzinę                                                                                                                                  |
| Liczba biegunów                                             | 4                                                                                                                                                                   |
| Straty mocy                                                 | na biegun 32 W                                                                                                                                                      |
| Typ produktu                                                | SACE Tmax T                                                                                                                                                         |
| Nazwa produktu                                              | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                        |
| Rodzaj produktu                                             | CB                                                                                                                                                                  |
| Prąd znamionowy ( $I_n$ )                                   | Obwód główny 800 A                                                                                                                                                  |
| Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ )  | 8 kV                                                                                                                                                                |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                      | 1000 V                                                                                                                                                              |
| Znamionowe napięcie pracy                                   | 690 V AC                                                                                                                                                            |
| Rated Service Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cs}$ )  | (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<br>(500 V AC) 100 kA<br>(690 V AC) 45 kA |
| Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )          | for 1 s 15 kA                                                                                                                                                       |
| Rated Ultimate Short-Circuit Breaking Capacity ( $I_{cu}$ ) | (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 |
| Rated Uninterrupted Current ( $I_u$ )                       | 800 A                                                                                                                                                               |
| Release                                                     | PR231/P-I                                                                                                                                                           |
| Release Type                                                | EL                                                                                                                                                                  |
| Short-Circuit Performance Level                             | V                                                                                                                                                                   |
| Standardy                                                   | IEC                                                                                                                                                                 |
| Podtyp                                                      | T7                                                                                                                                                                  |
| Odpowiedni do                                               | T7M                                                                                                                                                                 |
| Odpowiedni dla produktów klasy                              | Moulded Case Circuit Breakers                                                                                                                                       |

Terminal Connection Type

Fixed Circuit-Breakers  
Front

Wersja

F

### Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                                       |                 |
|---------------------------------------|-----------------|
| Arkusze danych, informacja techniczna | 1SDC210015D0201 |
| Deklaracja zgodności - CE             | 1SDL000165R0007 |
| Informacje środowiskowe               | 1SDC210015D0201 |
| Certyfikat GL                         | 1SDL000163R0056 |
| Instrukcje i podręczniki              | 1SDC210015D0201 |
| Dane RoHS                             | 1SDL000201R0001 |

### Klasyfikacje

|                  |                                                                              |
|------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| ETIM 4           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.      |
| ETIM 5           | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.      |
| 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 T

