

## PRODUCT-DETAILS

T6H 1000 PR223DS In=1000 4p F F

T6H 1000 PR223DS In=1000 4p F F



### Общая информация

|                                 |                                                                                                           |
|---------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | T6H 1000 PR223DS In=1000 4p F F                                                                           |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA060573R1                                                                                              |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8015644630324                                                                                             |
| Описание в каталоге             | T6H 1000 PR223DS In=1000 4p F F                                                                           |
| Длинное описание                | C.BREAKER TMAX T6H 1000 FIXED FOUR-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR223DS R 1000 |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644630324 |
| Минимальный объем заказа       | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа       | 85362090      |

### Dimensions

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Чистая ширина изделия  | 280 mm   |
| Чистая высота изделия  | 268 mm   |
| Чистая толщина изделия | 103.5 mm |

|                    |       |
|--------------------|-------|
| Чистый вес изделия | 12 kg |
|--------------------|-------|

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 280 mm        |
| Package Level 1 Height         | 280 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 369 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 14 kg         |
| Package Level 1 EAN            | 8015644630324 |

## Additional Information

|                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Коммутационная износостойкость                                                     | 4000 цикл<br>60 циклов в час                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Механическая износостойкость                                                       | 20000 цикл<br>120 циклов в час                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Количество полюсов                                                                 | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Потери мощности                                                                    | at Rated Operating Conditions per Pole 50 W                                                                                                                                                                                                                                      |
| Основной тип изделия                                                               | SACE Tmax T                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Название изделия                                                                   | Moulded Case Circuit Breaker                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Тип изделия                                                                        | CB                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Номинальный ток ( $I_n$ )                                                          | Main Circuit 1000 A                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение ( $U_{imp}$ )                      | 8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Номинальное напряжение изоляции ( $U_i$ )                                          | 1000 V                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Номинальное рабочее напряжение                                                     | 690 V AC                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )    | (220 В AC) 100 kA<br>(230 В AC) 100 kA<br>(380 В AC) 70 kA<br>(400 В AC) 70 kA<br>(415 В AC) 70 kA<br>(440 В AC) 50 kA<br>(500 В AC) 50 kA<br>(690 В AC) 19 kA                                                                                                                   |
| Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (220 В AC) 100 kA<br>(230 В AC) 100 kA<br>(380 В AC) 70 kA<br>(400 В AC) 70 kA<br>(415 В AC) 70 kA<br>(440 В AC) 50 kA<br>(500 В AC) 50 kA<br>(690 В AC) 25 kA<br>(250 V DC) 2 Poles in Series 70 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 50 kA<br>(750 V DC) 3 Poles in Series 36 kA |
| Номинальный непрерывный ток ( $I_u$ )                                              | 1000 A                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Release                                                                            | PR223DS                                                                                                                                                                                                                                                                          |

|                                                      |                                                     |
|------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Тип исполнения                                       | EL                                                  |
| Short-Circuit Performance Level                      | H                                                   |
| Стандарты                                            | IEC                                                 |
| Подтип                                               | T6                                                  |
| Подходит для                                         | T6                                                  |
| Подходит для класса изделий                          | Moulded Case Circuit Breakers                       |
| Тип клеммного соединения                             | Стационарные автоматические выключатели<br>Передний |
| Максимальное испытательное напряжение ( $U_{test}$ ) | 3500 V                                              |
| Версия                                               | F                                                   |

### Certificates and Declarations (Document Number)

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Технические данные             | 1SDC210015D0201 |
| Декларация о соответствии - CE | 1SDL000165R0006 |
| Экологическая информация       | 1SDL000143R0    |
| Инструкции и руководства       | 1SDH000511R0003 |

### Classifications

|                           |                                                                              |
|---------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 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 |
| Код классификации объекта | Q                                                                            |
| WEEE Category             | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)                   |

### Категории

Низковольтное оборудование → Силовые автоматические выключатели → Автоматические выключатели в литом корпусе → Tmax T

