

PRODUCT-DETAILS

T6N 630 PR221DS-I In=630 3p F F

T6N 630 PR221DS-I In=630 3p F F



### Общая информация

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Тип расширенного изделия        | T6N 630 PR221DS-I In=630 3p F F  |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA060227R1   |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8015644626693  |
| Описание в каталоге             | T6N 630 PR221DS-I In=630 3p F F  |
| Длинное описание                | C.BREAKER TMAX T6N 630 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND SOLID-STATE RELEASE IN AC PR221DS-I R 630 |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644626693 |
| Минимальный объем заказа       | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа       | 85362090      |

### Dimensions

|                        |          |
|------------------------|----------|
| Чистая ширина изделия  | 210 mm   |
| Чистая высота изделия  | 268 mm   |
| Чистая толщина изделия | 103.5 mm |

|                    |        |
|--------------------|--------|
| Чистый вес изделия | 9.5 kg |
|--------------------|--------|

---

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 305 mm        |
| Package Level 1 Height         | 285 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 370 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 11 kg         |
| Package Level 1 EAN            | 8015644626693 |

---

## Additional Information

|  |  |
|--|--|
| Коммутационная износостойкость   | 7000 цикл<br>60 циклов в час   |
| Механическая износостойкость   | 20000 цикл<br>120 циклов в час   |
| Количество полюсов   | 3  |
| Потери мощности  | at Rated Operating Conditions per Pole 20 W  |
| Основной тип изделия   | SACE Tmax T  |
| Название изделия   | Moulded Case Circuit Breaker   |
| Тип изделия  | CB   |
| Номинальный ток ( $I_n$ )  | Main Circuit 630 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) 70 kA<br>(230 В AC) 70 kA<br>(380 В AC) 36 kA<br>(400 В AC) 36 kA<br>(415 В AC) 36 kA<br>(440 В AC) 30 kA<br>(500 В AC) 25 kA<br>(690 В AC) 15 kA   |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )                          | для 1,0 с 7.6 kA   |
| Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (220 В AC) 70 kA<br>(230 В AC) 70 kA<br>(380 В AC) 36 kA<br>(400 В AC) 36 kA<br>(415 В AC) 36 kA<br>(440 В AC) 30 kA<br>(500 В AC) 25 kA<br>(690 В AC) 20 kA<br><br>(250 V DC) 2 Poles in Series 36 kA<br>(500 V DC) 2 Poles in Series 25 kA<br>(750 V DC) 3 Poles in Series 16 kA |

|  |   |
|--|---|
| Номинальный непрерывный ток ( $I_n$ )                | 630 A   |
| Release  | PR221DS-I   |
| Тип исполнения                                       | EL  |
| Short-Circuit Performance Level                      | N   |
| 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    |
| Сертификат GL                  | 1SDL000163R0057 |
| Инструкции и руководства       | 1SDH000511R0001 |

### 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  |
| Универсальная стандартная классификация товаров и услуг (UNSPSC) | 39121100   |
| 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

