

PRODUCT-DETAILS

XT7H 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 3pFF

XT7H 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 3pFF



### Общая информация

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Тип расширенного изделия        | XT7H 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 3pFF  |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA100914R1  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8056221009683   |
| Описание в каталоге             | XT7H 800 Ekip Touch Meas.LSIG In800 3pFF  |
| Длинное описание                | C.BREAKER TMAX XT7H 800 FIXED THREE-POLE WITH FRONT TERMINALS AND LEVER OPERATING MECHANISM AND SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP TOUCH MEASURING LSIG R 800 |

### Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8056221009683 |
| Минимальный объем заказа       | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа       | 85362090      |

### Dimensions

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

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Чистая толщина изделия | 166 mm |
| Чистый вес изделия     | 9.7 kg |

### Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 280 mm        |
| Package Level 1 Height         | 350 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 360 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 11.2 kg       |
| Package Level 1 EAN            | 8056221009683 |

### Environmental

|   |  |
|---|--|
| Температура окружающей среды                                | Работа с компенсацией -40 ... 125 °C                                   |
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |

### Additional Information

|   |   |
|---|---|
| Тип подключаемого автоматического выключателя                                   | Power Distribution  |
| Тип тока  | AC  |
| Коммутационная износостойкость  | 120 циклов в час<br>3000 цикл   |
| Механическая износостойкость  | 240 циклов в час<br>10000 цикл  |
| Количество полюсов  | 3   |
| Заказать несколько  | 1 штука   |
| Потери мощности   | at Rated Operating Conditions per Pole 24 W   |
| Основной тип изделия  | SACE Tmax XT  |
| Название изделия  | Moulded Case Circuit Breaker  |
| Тип изделия   | CB  |
| Номинальный ток ( $I_n$ )   | 800 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>(240 В AC) 100 kA<br>(380 В AC) 70 kA<br>(415 В AC) 70 kA |

|  |   |
|--|---|
|  | (440 В AC) 65 kA<br>(500 В AC) 50 kA<br>(525 V AC) 50 kA<br>(690 В AC) 42 kA  |
| Номинальный<br>кратковременно<br>выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )                                | 20 kA   |
| Номинальная<br>предельная<br>отключающая<br>способность при<br>коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (220 В AC) 100 kA<br>(230 В AC) 100 kA<br>(240 V AC) 100 kA<br>(380 В AC) 70 kA<br>(415 В AC) 70 kA<br>(440 В AC) 65 kA<br>(500 В AC) 50 kA<br>(525 V AC) 50 kA<br>(690 В AC) 42 kA |
| Номинальный<br>непрерывный ток ( $I_u$ )   | 800 A   |
| Release  | Ekip Touch Measuring LSIG   |
| Тип исполнения   | EL  |
| Short-Circuit Performance<br>Level   | H   |
| Стандарты  | IEC 60947   |
| Подтип   | XT7   |
| Тип клеммного<br>соединения  | Стационарные автоматические выключатели   |
| Версия   | F   |

### Certificates and Declarations (Document Number)

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| Технические данные                | 1SDC210100D0205<br>1SDC210099D0205                    |
| Декларация о<br>соответствии - CE | 9AKK107046A9648                                       |
| Инструкции и<br>руководства       | 1SDH002013A1001<br>1SDH002013A1002<br>1SDH001821A1001 |

### Classifications

|                              |  |
|------------------------------|--|
| ETIM 6                       | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation prot.      |
| ETIM 7                       | EC000228 - Power circuit-breaker for trafo/generator/installation protection |
| Код классификации<br>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 XT

