

PRODUCT-DETAILS

# E1.2C 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP

# E1.2C 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP



## Общая информация

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Тип расширенного изделия        | E1.2C 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP   |
| Идентификационный номер изделия | 1SDA072740R1  |
| Европейский товарный код (EAN)  | 8015644765903   |
| Описание в каталоге             | E1.2C 800 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP   |
| Длинное описание                | MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E1.2C 800 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/G/HI-TOUCH-LSIG R 800 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED |

## Ordering

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Европейский товарный код (EAN) | 8015644765903 |
| Минимальный объем заказа       | 1 штука       |
| Номер таможенного тарифа       | 85362090      |

## Dimensions

|                       |          |
|-----------------------|----------|
| Чистая ширина изделия | 348 mm   |
| Чистая высота изделия | 363.5 mm |

|                        |        |
|------------------------|--------|
| Чистая толщина изделия | 271 mm |
| Чистый вес изделия     | 20 kg  |

## Container Information

|                                |               |
|--------------------------------|---------------|
| Package Level 1 Units          | 1 штука       |
| Package Level 1 Width          | 350 mm        |
| Package Level 1 Height         | 350 mm        |
| Package Level 1 Depth / Length | 330 mm        |
| Package Level 1 Gross Weight   | 23 kg         |
| Package Level 1 EAN            | 8015644765903 |

## Environmental

|   |  |
|---|--|
| Правила ограничения содержания вредных веществ. RoHS статус | Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019 |
|---|--|

## Additional Information

|   |  |
|---|--|
| Тип тока  | AC   |
| Коммутационная износостойкость  | U <sub>e</sub> =< 440 В 8000 цикл<br>U <sub>e</sub> = 500 ... 690 В 8000 цикл<br>30 циклов в час |
| Механическая износостойкость  | 20000 цикл<br>60 циклов в час  |
| Neutral Pole Current ([% I <sub>n</sub> ])  | 100 %  |
| Количество полюсов  | 4  |
| Потери мощности   | 100 W  |
| Основной тип изделия  | SACE Emax 2  |
| Название изделия  | Air Circuit Breaker  |
| Тип изделия   | Air Circuit Breaker  |
| Номинальная рабочая отключающая способность при коротком замыкании, в % от I <sub>cs</sub> (I <sub>cs</sub> ) | 100 %  |
| Номинальный ток (I <sub>n</sub> )   | 800 A  |
| Номинальное напряжение (U <sub>r</sub> )  | 690 V  |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> )   | acc. to IEC 60947-2 12 kV  |
| Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )   | AC 1000 V  |
| Номинальное рабочее напряжение  | 690 V AC   |
| Номинальная рабочая   | (220 В AC) 50 кА   |

|  |  |
|--|--|
| отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cs}$ )                        | (230 В AC) 50 kA<br>(380 В AC) 50 kA<br>(400 В AC) 50 kA<br>(415 В AC) 50 kA<br>(440 В AC) 50 kA<br>(500 В AC) 42 kA<br>(260 В AC) 42 kA<br>(690 В AC) 42 kA |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток ( $I_{cw}$ )                          | для 1,0 с 42 kA<br>for 3 s 24 kA   |
| Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ ) | (400 В AC) 50 kA<br>(415 В AC) 50 kA<br>(440 В AC) 50 kA<br>(500 В AC) 42 kA<br>(525 В AC) 42 kA<br>(690 В AC) 42 kA   |
| Номинальный непрерывный ток ( $I_u$ )  | 800 A  |
| Release  | Ekip G Hi-Touch LSiG   |
| Тип исполнения   | EL   |
| Short-Circuit Performance Level  | C  |
| Стандарты  | IEC  |
| Подтип   | E1.2   |
| Версия   | W  |

### Certificates and Declarations (Document Number)

|                                    |                 |
|------------------------------------|-----------------|
| Технические данные                 | 1SDC200023D0209 |
| Декларация о соответствии - CE     | 9AKK106713A5546 |
| Экологическая информация           | Not Available   |
| Инструкции и руководства           | 1SDH000999R0002 |
| Инструкции и руководства (часть 2) | 1SDH001316R1002 |

### 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 → Воздушные автоматические выключатели → Emax 2

