

PRODUCT-DETAILS

# E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP

## E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP



### Общая информация

Тип расширенного изделия	E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP
Идентификационный номер изделия	1SDA073110R1
Европейский товарный код (EAN)	8015644769604
Описание в каталоге	E4.2V 2500 Ekip G Hi-Touch LSIG 4p WMP
Длинное описание	MOVING PART FOR C.BREAKER SACE EMAX2 E4.2V 2500 FOUR-POLE WITH SOLID-STATE RELEASE IN AC EKIP/G/HI-TOUCH-LSIG R 2500 FITTED WITH: 4 AUXILIARY CONTACT AND C.BREAKER IN POSITION OPEN-CLOSED

### Ordering

Европейский товарный код (EAN)	8015644769604
Минимальный объем заказа	1 штука
Номер таможенного тарифа	85362090

### Dimensions

Чистая ширина изделия	551 mm
Чистая высота изделия	425 mm
Чистая толщина изделия	383 mm
Чистый вес изделия	74 kg

---

**Container Information**


---

Package Level 1 Units	1 штука
Package Level 1 Width	515 mm
Package Level 1 Height	610 mm
Package Level 1 Depth / Length	785 mm
Package Level 1 Gross Weight	81 kg
Package Level 1 EAN	8015644769604

---



---

**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	Ue =< 440 В 8000 цикл Ue = 500 ... 690 В 8000 цикл 20 циклов в час
Механическая износостойкость	20000 цикл 60 циклов в час
Neutral Pole Current ([% I <sub>n</sub> ])	100 %
Количество полюсов	4
Потери мощности	743 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> )	2500 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 отключающая способность при коротком замыкании (I <sub>CS</sub> )	(220 В AC) 150 kA (230 В AC) 150 kA (380 В AC) 150 kA (400 В AC) 150 kA (415 В AC) 150 kA (440 В AC) 150 kA (500 В AC) 100 kA (260 В AC) 100 kA (690 В AC) 100 kA
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )	для 1,0 с 100 kA for 3 s 75 kA

---

Номинальная предельная отключающая способность при коротком замыкании ( $I_{cu}$ )	(400 В AC) 150 kA (415 В AC) 150 kA (440 В AC) 150 kA (500 В AC) 100 kA (525 В AC) 100 kA (690 В AC) 100 kA
Номинальный непрерывный ток ( $I_n$ )	2500 A
Release	Ekip G Hi-Touch LSIG
Тип исполнения	EL
Short-Circuit Performance Level	V
Стандарты	IEC
Подтип	E4.2
Версия	W

### Certificates and Declarations (Document Number)

Технические данные	1SDC200023D0209
Декларация о соответствии - CE	9AKK106713A5545
Экологическая информация	Not Available
Инструкции и руководства	1SDH001000R0002
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	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)

### Категории

Низковольтное оборудование → Силовые автоматические выключатели → Воздушные автоматические выключатели → Emax 2

