

## PRODUCT-DETAILS

# OXB250E3S2QB

# OXB250E3S2QB AUTOMATIC TRANSFER SWITCH



## Общая информация

|                                 |                                        |
|---------------------------------|----------------------------------------|
| Тип расширенного изделия        | OXB250E3S2QB                           |
| Идентификационный номер изделия | 1SCA153456R1001                        |
| Европейский товарный код (EAN)  | 6417019844824                          |
| Описание в каталоге             | OXB250E3S2QB AUTOMATIC TRANSFER SWITCH |

## Длинное описание

The all-new TruONE is the world's first true purpose-built automatic transfer switch, engineered to incorporate switch and controller in one seamless unit. Performance tested beyond standard requirements, TruONE stands ready to ensure the steady delivery of critical power at all times.

Its self-contained design reduces the number of wires and connections, which speeds installation and minimizes the potential for connection failures to ensure best-in-class reliability.

Its predictive maintenance and modular components reduce downtime and service costs. And its advanced connectivity is ready for the future.

Every TruONE features a wide voltage range from 200 to 480 VAC (with +/-20% tolerance), reducing the need to stock multiple SKUs, reducing inventory and saving space in the warehouse.

Main characteristics of this particular TruONE type:  
Open style ATS, delayed transition type I-O-II operation, Level 2 controller (DIP)

## Ordering

|                          |          |
|--------------------------|----------|
| Минимальный объем заказа | 1 штука  |
| Номер таможенного тарифа | 85365080 |

Страна происхождения

Finland (FI)

Popular Downloads

|                          |                                                                                                             |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Технические данные       | 1SCC303008C0201                                                                                             |
| Инструкции и руководства | 1SCC303011M0201                                                                                             |
| Механические чертежи     | OX_30U-250_3S2_B_1SCC308245F00011SCC308244F00011SCC308173F00011SCC308172F00011SCC308329F00011SCC308328F0001 |
| Монтажная схема          | Circuit diagram_OXB_B_.dxfCircuit diagram_OXB_B_.pdf                                                        |

Dimensions

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Чистая ширина изделия  | 375 mm14.76 in   |
| Чистая высота изделия  | 305 mm12.01 in   |
| Чистая толщина изделия | 183 mm7.2 in     |
| Чистый вес изделия     | 15.54 kg34.26 lb |

Technical

|                                                                     |                                                     |
|---------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Rated Operational Current AC-31B (I <sub>e</sub> )                  | (200 ... 415 V AC) 250 A                            |
| Rated Operational Current AC-32B (I <sub>e</sub> )                  | (200 ... 415 V AC) 250 A                            |
| Rated Operational Current AC-33B (I <sub>e</sub> )                  | (200 ... 415 V AC) 250 A                            |
| Условный тепловой ток на открытом воздухе (I <sub>th</sub> )        | q = 40 °C 250 A                                     |
| Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U <sub>imp</sub> ) | 8 kV                                                |
| Номинальное напряжение изоляции (U <sub>i</sub> )                   | 1000 V                                              |
| Номинальное рабочее напряжение                                      | Главная цепь 200 ... 480 V AC                       |
| Номинальная частота (f)                                             | Главная цепь 50-60 Hz                               |
| Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I <sub>cw</sub> )     | for 0.3 s 18 килоампер, среднеквадратичное значение |
| Степень загрязнения                                                 | степень загрязнения 3                               |
| Тип рукоятки                                                        | Direct mounted handle                               |
| Fourth Pole Position                                                | Left and Right Side                                 |

|                            |                                  |
|----------------------------|----------------------------------|
| Fourth Pole Type           | Switched - Simultaneous Function |
| Положение клемм линии<br>L | Supplies on Bottom - Load on Top |
| Стандарты                  | IEC60947-6-1                     |
| Controller Type            | Level 2 (DIP)                    |
| Специальные функции        | Open style                       |
| Количество полюсов         | 4                                |
| Степень защиты             | Front IP20                       |
| Тип клемм                  | Болт                             |
| Transition Type            | Delayed                          |

## Certificates and Declarations (Document Number)

|                                   |                 |
|-----------------------------------|-----------------|
| Декларация о<br>соответствии - CE | 1SCC303064D2701 |
| Инструкции и<br>руководства       | 1SCC303011M0201 |

## Container Information

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Package Level 1 Units             | box 1 штука         |
| Package Level 1 Width             | 345 mm<br>13.58 in  |
| Package Level 1 Depth /<br>Length | 445 mm<br>17.52 in  |
| Package Level 1 Height            | 240 mm<br>9.45 in   |
| Package Level 1 Gross<br>Weight   | 16.24 kg<br>35.8 lb |
| Package Level 1 EAN               | 6417019844824       |

## Classifications

|               |                                                            |
|---------------|------------------------------------------------------------|
| ETIM 6        | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| ETIM 7        | EC000216 - Switch disconnecter                             |
| WEEE Category | 5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm) |

## Категории

Низковольтное оборудование → Выключатели нагрузки → Реверсивные выключатели нагрузки → Automatic Transfer Switches  
TruONE

