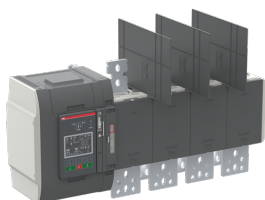


## PRODUCT-DETAILS

# OXB1000E3S2QB

# OXB1000E3S2QB AUTOMATIC TRANSFER SWITCH



## Ogólne informacje

|                       |                                         |
|-----------------------|-----------------------------------------|
| Extended Product Type | OXB1000E3S2QB                           |
| ID Produktu           | 1SCA153577R1001                         |
| Numer EAN             | 6417019846033                           |
| Opis katalogowy       | OXB1000E3S2QB AUTOMATIC TRANSFER SWITCH |

Opis

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)

## Charakterystyka zamówienia

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Minimalna ilość zamówienia | 1 sztuka       |
| Kod taryfy celnej          | 85365080       |
| Kraj pochodzenia           | Finlandia (FI) |

## Najczęściej Pobierane

|                                      |                                                                                                                                            |
|--------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Arkusz danych, informacja techniczna | 1SCC303008C0201                                                                                                                            |
| Instrukcje i podręczniki             | 1SCC303011M0201                                                                                                                            |
| Rysunki mechaniczne                  | OX_800U-1600E_3S2_B_.stp<br>1SCC308275F0001<br>1SCC308274F0001<br>1SCC308183F0001<br>1SCC308182F0001<br>1SCC308329F0001<br>1SCC308328F0001 |
| Diagram okablowania                  | Circuit diagram_OXB_B_.dxf<br>Circuit diagram_OXB_B_.pdf                                                                                   |

## Wymiary

|                          |                      |
|--------------------------|----------------------|
| Szerokość produktu netto | 712 mm<br>28.03 in   |
| Wysokość produktu netto  | 359 mm<br>14.13 in   |
| Głębokość produktu netto | 212 mm<br>8.35 in    |
| Waga produktu netto      | 37.08 kg<br>81.75 lb |

## Dane techniczne

|                                                            |                                  |
|------------------------------------------------------------|----------------------------------|
| Znamionowy prąd pracy AC-31B ( $I_e$ )                     | (200 ... 415 V AC) 1000 A        |
| Znamionowy prąd pracy AC-32B ( $I_e$ )                     | (200 ... 415 V AC) 1000 A        |
| Znamionowy prąd pracy AC-33B ( $I_e$ )                     | (200 ... 415 V AC) 1000 A        |
| Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym ( $I_{th}$ )          | q = 40 °C 1000 A                 |
| Znamionowa wytrzymałość na impuls napięciowy ( $U_{imp}$ ) | 12 kV                            |
| Znamionowe napięcie izolacji ( $U_i$ )                     | 1000 V                           |
| Znamionowe napięcie pracy                                  | Obwód główny 200 ... 480 V AC    |
| Częstotliwość znamionowa (f)                               | Obwód główny 50-60 Hz            |
| Znamionowy prąd zwarciaowy wytrzymały ( $I_{cw}$ )         | for 0.1 s 65 kiloampere rms      |
| Stopień zanieczyszczenia                                   | 3                                |
| Handle Type                                                | Direct mounted handle            |
| Fourth Pole Position                                       | Left and Right Side              |
| Fourth Pole Type                                           | Switched - Simultaneous Function |
| Position of Line Terminals                                 | Supplies on Bottom - Load on Top |
| Standardy                                                  | IEC60947-6-1                     |
| Controller Type                                            | Level 2 (DIP)                    |
| Funkcje specjalne                                          | Open style                       |
| Liczba biegunów                                            | 4                                |
| Stopień ochrony obudowy                                    | Front IP20                       |
| Typ terminala                                              | Bolt                             |
| Transition Type                                            | Delayed                          |

## Certyfikaty i deklaracje (Numer dokumentu)

|                           |                 |
|---------------------------|-----------------|
| Deklaracja zgodności - CE | 1SCC303063D2701 |
| Instrukcje i podręczniki  | 1SCC303011M0201 |

## Informacje o pakowaniu

|                                   |                       |
|-----------------------------------|-----------------------|
| Jednostka opakowania (poziom 1)   | box 1 sztuka          |
| Szerokość opakowania (poziom 1)   | 590 mm<br>23.23 in    |
| Długość opakowania (poziom 1)     | 790 mm<br>31.1 in     |
| Wysokość opakowania (poziom 1)    | 510 mm<br>20.08 in    |
| Waga opakowania brutto (poziom 1) | 57.08 kg<br>125.84 lb |
| EAN opakowania (poziom 1)         | 6417019846033         |

## Klasyfikacje

|               |                                                             |
|---------------|-------------------------------------------------------------|
| ETIM 6        | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| ETIM 7        | EC000216 - Switch disconnecter                              |
| WEEE Category | 4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm) |

## Kategorie

Produkty niskiego napięcia i systemy → Rozłączniki → Przelączniki → Automatic Transfer Switches TruONE

