

PRODUCT-DETAILS

OXB500E3S3QB

OXB500E3S3QB AUTOMATIC TRANSFER SWITCH



Ogólne informacje

Extended Product Type	OXB500E3S3QB
ID Produktu	1SCA151741R1001
Numer EAN	6417019822624
Opis katalogowy	OXB500E3S3QB 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 3 controller (LCD)

Charakterystyka zamówienia

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

Najczęściej Pobierane

Arkusze danych, informacja techniczna	1SCC303008C0201
Instrukcje i podręczniki	1SCC303011M0201
Rysunki mechaniczne	OX_500-800E_3S3_B_.stp 1SCC308263F0001 1SCC308262F0001 1SCC308179F0001 1SCC308178F0001 1SCC308331F0001 1SCC308330F0001
Diagram okablowania	Circuit diagram_OXB_B_.dxf Circuit diagram_OXB_B_.pdf

Wymiary

Szerokość produktu netto	512 mm 20.16 in
Wysokość produktu netto	313 mm 12.32 in
Głębokość produktu netto	212 mm 8.35 in
Waga produktu netto	21.4 kg 47.18 lb

Dane techniczne

Znamionowy prąd pracy AC-31B (I_g)	(200 ... 415 V AC) 500 A
Znamionowy prąd pracy AC-32B (I_g)	(200 ... 415 V AC) 500 A
Znamionowy prąd pracy AC-33B (I_g)	(200 ... 415 V AC) 500 A
Prąd przy chłodzeniu konwencjonalnym (I_{th})	$q = 40^\circ\text{C}$ 500 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 42 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 3 (LCD)
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	1SCC303062D2701
Instrukcje i podręczniki	1SCC303011M0201

Informacje o pakowaniu

Jednostka opakowania (poziom 1)	box 1 sztuka
Szerokość opakowania (poziom 1)	345 mm 13.58 in
Długość opakowania (poziom 1)	565 mm 22.24 in
Wysokość opakowania (poziom 1)	240 mm 9.45 in
Waga opakowania brutto (poziom 1)	22.2 kg 48.94 lb
EAN opakowania (poziom 1)	6417019822624

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

