

PRODUCT-DETAILS

OXB500E3S3QT

OXB500E3S3QT AUTOMATIC TRANSFER SWITCH



Общая информация

Тип расширенного изделия	OXB500E3S3QT
Идентификационный номер изделия	1SCA151742R1001
Европейский товарный код (EAN)	6417019822631
Описание в каталоге	OXB500E3S3QT 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 3 controller (LCD)

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_500-800E_3S3_T_.stp 1SCC308267F0001 1SCC308266F0001 1SCC308265F0001 1SCC308264F0001 1SCC308331F0001 1SCC308330F0001
Монтажная схема	Circuit diagram_OXB_T_.dxf Circuit diagram_OXB_T_.pdf

Dimensions

Чистая ширина изделия	512 mm 20.16 in
Чистая высота изделия	313 mm 12.32 in
Чистая толщина изделия	212 mm 8.35 in
Чистый вес изделия	21.43 kg 47.25 lb

Technical

Rated Operational Current AC-31B (I_e)	(200 ... 415 V AC) 500 A
Условный тепловой ток на открытом воздухе (I_{th})	$\vartheta = 40\text{ }^{\circ}\text{C}$ 500 A
Номинальное выдерживаемое импульсное напряжение (U_{imp})	12 kV
Номинальное напряжение изоляции (U_i)	1000 V
Номинальное рабочее напряжение	Главная цепь 200 ... 480 V AC
Номинальная частота (f)	Главная цепь 50-60 Hz
Номинальный кратковременно выдерживаемый ток (I_{cw})	для 0,1 с 42 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 L	Supplies on Top - Load on Bottom
Стандарты	IEC60947-6-1

Controller Type	Level 3 (LCD)
Специальные функции	Open style
Количество полюсов	4
Степень защиты	Front IP20
Тип клемм	Болт
Transition Type	Delayed

Certificates and Declarations (Document Number)

Декларация о соответствии - CE	1SCC303062D2701
Инструкции и руководства	1SCC303011M0201

Container Information

Package Level 1 Units	box 1 штука
Package Level 1 Width	345 mm 13.58 in
Package Level 1 Depth / Length	565 mm 22.24 in
Package Level 1 Height	240 mm 9.45 in
Package Level 1 Gross Weight	22.23 kg 49.01 lb
Package Level 1 EAN	6417019822631

Classifications

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

Категории

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

