OXB200U2X2QT 1/4



Produktdetails

OXB200U2X2QT

OXB200U2X2QT Automatischer Umschalter TruONE 2-polig 200A Level 2 Steuereinh Spannungsb. 200-480 VAC Zugang oben verzögerte Umschaltung I-0-II UL



Allgemeine Informationen	
Тур	OXB200U2X2QT
Bestellnummer	1SCA153437R1001
EAN	6417019844633
Beschreibung	OXB200U2X2QT Automatischer Umschalter TruONE 2-polig 200A Level 2 Steuereinh Spannungsb. 200-480 VAC Zugang oben verzögerte Umschaltung I-0-II UL
Langbeschreibung	Die Serie OX - TruONE (Automatischen Netzumschalter) von ABB ist eine optimale Lösung für zahlreiche Anwendungen, bei denen kritische Lasten nahezu unterbrechungsfrei geschaltet werden müssen. Die Umschaltzeit zwischen den Kontakten liegt bei unter 50ms, die gesamte Umschaltzeit bei der offenen Umschaltung dauert nicht länger als 500ms und ist somit für viele Anwendungen geeignet. Die Lastumschalter schalten Stromstärken von 32 A bis 3200 A bei Spannungen von 200 V bis 480 V AC. Dank der marktführenden Messfunktionen ermöglicht die automatische Inbetriebnahme eine schnelle und sichere Einrichtung der Anlage. Durch das kompakte Design und der Integration der Steuerung im Schalter selbst wird die Anzahl der Anschlüsse reduziert und ermöglicht dem Kunden die Verwendung eines Standardgehäuses. Ebenfalls wird durch die einfache Anschlüsstechnik Zeit bei der Installation gespart. Der modulare Aufbau kombiniert mit der auf Selbstdiagnose basierten prädiktiven Wartung ein einfaches und simples Service-Geschäft auch für Kunden, deren Hauptfokus nicht auf ATS-Produkte liegt. Zusätzlich hat die Serie OX - TruONE IEC, UL und GB Zulassungen. ABB bietet Ihnen für diese Serie eine große Auswahl an Zubehör an, wie z. B. Hilfsschalter, Ekip Com Module für die Nutzung von ABB Ability und noch vieles mehr.

OXB200U2X2QT 2/4

Konfliktmineralien-	9AKK108467A5658
Berichtsvorlage (CMRT) Anweisungen zur	1SCC303063M0201
Produktlebensdauer	
Konzernziel für die Deponierung von Abfällen	UL 2799 Zero Waste To Landfill Validation available
REACH Erklärung	1SCC011022D0201
RoHS Information	1SCC011023D0201
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC303119D0201
Bestelldaten	
Mindest bestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	Finnland (FI
Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	1SCC303008C020
Montage- und Betriebsanleitung	1SCC303011M0201_FW2.01 1SCC303011M0201_FW2.02
Mechanische Zeichnungen	OX_30U-250_2X2_T_ 1SCC30823F0001 1SCC30823F0001 1SCC308235F0001 1SCC308234F0001 1SCC308329F0001 1SCC308328F0001
Verdrahtungsplan	Circuit diagram_OXB_Tdx Circuit diagram_OXB_Tpd
Anweisungen zur Produktlebensdauer	1SCC303063M020
 Abmessungen	
Breite	285 mm 11.22 ir
Höhe	305 mm 12.01 ir
Tiefe	183 mm 7.2 ir
Gewicht	12.39 kg 27.32 lb
Technische Daten	
Bemessungsbetriebsstr om AC-31B (l _e)	(200 240 V AC) 250 A
Bemessungsbetriebsstr om AC-32B (I _e)	(200 240 V AC) 250 A

OXB200U2X2QT 3/4

om AC-33B (I _e)	
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})	(q = 40 °C) 250 A
Bemessungsstoßspannu ngsfestigkeit (U _{imp})	8 kV
Bemessungsisolationssp annung (U _i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspa nnung	Hauptstromkreis 200 240 V AC
Bemessungsfrequenz (f)	Hauptstromkreis 50-60 Hz
Bemessungskurzzeitstro mfestigkeit (I _{cw})	(für 0,3 s) 12 Kiloampere rms
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 5.8 W
Grifftyp	direkt montierter Griff
Position der Einspeiseklemmen	Supplies on Top - Load on Bottom
Normen	UL1008 / IEC60947-6-1
Controllertyp	Level 2 (DIP)
Besondere Funktionen	Offene Umschaltung
Anzahl Pole	2
Schutzart	Front IP20
Anschlussart	Bolzen
Typ Umschalter	verzögert

Technische Daten UL/CSA

Bemessungsstromstärke 200-240V 200 A , UL/CSA

Umgebungsbedingungen

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC303119D0201

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC303064D2701
REACH Erklärung	1SCC011022D0201

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite	345 mm
Verpackungseinheit 1	13.58 in
Länge	445 mm
Verpackungseinheit 1	17.52 in
Höhe	240 mm
Verpackungseinheit 1	9.45 in
Bruttogewicht	13.09 kg
Verpackungseinheit 1	28.86 lb
EAN Verpackungseinheit	6417019844633

1

Klassifizierungen	
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
UNSPSC	39122233
IDEA Granular Category Code (IGCC)	5290 >> Disconnect switch
eClass	V11.1:27371403
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Lasttrennschalter \ und \ Umschalter \rightarrow Lastumschalter \ OT_C \rightarrow Automatische \ Umschalter \ TruONE$

