OXB200E3S3QB 1/4



Produktdetails

OXB200E3S3QB

OXB200E3S3QB Automatischer Umschalter TruONE 3-pol + N 200A Level 3 Steuereinh Spannungsb. 200-480 VAC Zugang unten verzögerte Umschaltung I-0-II



Allgemeine Informationen	
Тур	OXB200E3S3QB
Bestellnummer	1SCA153429R1001
EAN	6417019844558
Beschreibung	OXB200E3S3QB Automatischer Umschalter TruONE 3-pol + N 200A Level 3 Steuereinh Spannungsb. 200-480 VAC Zugang unten verzögerte Umschaltung I-0-II
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.

Produktkreislaufwirtschaft

OXB200E3S3QB 2/4

Konfliktmineralien- Berichtsvorlage (CMRT)		9AKK108467A5658
Anweisungen zur		1SCC303063M0201
Produktlebensdauer Konzernziel für die	UL 2799 Z	ero Waste To Landfill Validation available
Deponierung von Abfällen REACH Erklärung		1SCC011022D0201
RoHS Information		1SCC011022B0201
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA		1SCC303119D0201
Bestelldaten		
Mindestbestellmenge		1 Stück
Zolltarifnummer Herkunftsland		85365080 Finnland (FI)
Hauptdokumente		
Datenblatt, technische		1SCC303008C0201
Information Montage- und Betriebsanleitung		1SCC303011M0201_FW2.01 1SCC303011M0201_FW2.02
Mechanische		OX 30U-250 3S3 B
Zeichnungen		1SCC308245F0001 1SCC308244F0001
		1SCC308173F0001
		1SCC308172F0001 1SCC308331F0001
<u> </u>		1SCC308330F0001
Verdrahtungsplan		Circuit diagram_OXB_Bdxf Circuit diagram_OXB_Bpdf
Anweisungen zur Produktlebensdauer		1SCC303063M0201
Abmessungen		
Breite		375 mm
Höhe		14.76 in 305 mm 12.01 in
Tiefe		183 mm 7.2 in
Gewicht		7.2 II 15.54 kg 34.26 lb
Technische Daten		
Bemessungsbetriebsstro m AC-31B ($I_{\rm e}$)		(200 415 V AC) 200 A
Bemessungsbetriebsstro m AC-32B ($I_{\rm e}$)		(200 415 V AC) 200 A
Bemessungsbetriebsstro m AC-33B ($I_{\rm e}$)		(200 415 V AC) 200 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})		(q = 40 °C) 200 A
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U_{imp})		8 kV
Bemessungsisolationsspa nnung (U _i)		1000 V
© 2024 ABB. Alle Rechte vorbehalten	2024/05/30	Änderur

3/4 OXB200E3S3QB

Bemessungsbetriebsspan nung	Hauptstromkreis 200 480 V AC
Bemessungsfrequenz (f)	Hauptstromkreis 50-60 Hz
Bemessungskurzzeitstrom festigkeit (\mathbf{l}_{cw})	(für 0,3 s) 18 Kiloampere rms
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 5.8 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	direkt montierter Griff
Position des vierten Pols	Left and Right Side
Art des vierten Pols	Switched - Simultaneous Function
Position der Einspeiseklemmen	Supplies on Bottom - Load on Top
Normen	IEC60947-6-1
Controllertyp	Level 3 (LCD)
Besondere Funktionen	Offene Umschaltung
Anzahl Pole	4
Schutzart	Front IP20
Anschlussart	Bolzen
Tvp Umschalter	verzögert

Umgebungsbedingungen

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

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC303064D2701
REACH Erklärung	1SCC011022D0201

Verpackungsinformationen	
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit	345 mm
1	13.58 in
Länge	445 mm
Verpackungseinheit 1	17.52 in
Höhe Verpackungseinheit	240 mm
1	9.45 in
Bruttogewicht	16.24 kg
Verpackungseinheit 1	35.8 lb
EAN Verpackungseinheit	6417019844558

Klassifizierungen	
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
eClass	V11.1 : 27371403
WEEE Kategorie	 Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

OXB200E3S3QB 4/4

Kategorien

 $\begin{tabular}{ll} \hline & & & & & \\ \hline & & & & \\ \hline & & & & \\ \hline & &$

