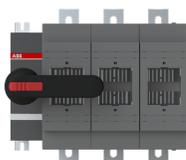


Produktdetails

# OS630B03P

## Sich.Lasttr.sch. OS630B03P



### Allgemeine Informationen

Typ	OS630B03P
Bestellnummer	1SCA022825R5850
EAN	6417019283746
Beschreibung	Sich.Lasttr.sch. OS630B03P
Langbeschreibung	Sich.Lasttr.sch. OS630B03P

### Circular Value

Konfliktminerale Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201

### Bestelldaten

Mindestbestellmenge	1 Stück
Zolltarifnummer	85365080
Herkunftsland	Finnland (FI)

## Hauptdokumente

Datenblatt, technische Information	1SCC311013C0201
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC311016M0210

## Abmessungen

Breite des Produkts	343 mm
Höhe des Produkts	306 mm
Tiefe des Produkts	233 mm
Nettogewicht	13.5 kg

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21A ( $I_e$ )	(500 V) 630 A (690 V) 630 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 630 A (500 V) 630 A (690 V) 630 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 630 A (500 V) 630 A (690 V) 630 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_e$ )	(220 ... 240 V) 200 kW (400 V) 355 kW (415 V) 355 kW (500 V) 450 kW (690 V) 630 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft ( $I_{th}$ )	(q = 40 °C) 630 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ )	(vollständig gekapselt) 570 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	12 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 690 V AC
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 18 Kiloampere rms
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom ( $I_{nc}$ )	(690 V) 80 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 60 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	inklusive Griff und Welle
Schalter-Betriebsmechanismus	03 (Linksseitig)
Position der	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out

Einspeiseklemmen	
Sicherungsgröße	C1-C2
Sicherungsart	British Standard
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	3
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Klemmenbreite	39 mm
Anzugsdrehmoment	50 ... 75 N·m
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	(Hauptstromkreis) 630 A

## Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	50 ... 75 N·m
------------------	---------------

## Umwelt

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
-------------	--

## Zertifikate und Deklarationen

CCC Zertifikat	CCC OS630-800 2016
Konformitätserklärung - CE	1SCC311112D2704
DNV GL Zertifikat	1SCC311131D0202
EAC Zertifikat	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_ .pdf
REACH Erklärung	1SCC011021D0201

## Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	328 mm
Länge Verpackungseinheit 1	365 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	260 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	13.5 kg
EAN Verpackungseinheit 1	6417019283746

## Klassifizierungen

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
ETIM 8	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
ETIM 9	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
eClass	V11.1 : 27371401
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)

---

## Kategorien

---

Niederspannungsprodukte und Systeme → Lasttrennschalter und Umschalter → Lasttrennschalter für Sicherungen OS

