

Produktdetails

OS800B12P

Sich.Lasttr.sch. OS800B12P



Allgemeine Informationen

Typ	OS800B12P
Bestellnummer	1SCA022825R8280
EAN	6417019283982
Beschreibung	Sich.Lasttr.sch. OS800B12P
Langbeschreibung	Sich.Lasttr.sch. OS800B12P

Circular Value

Konfliktmineralien 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	341 mm
Höhe des Produkts	306 mm
Tiefe des Produkts	233 mm
Nettogewicht	13.5 kg

Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21A (I_{θ})	(500 V) 800 A (690 V) 800 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A (I_{θ})	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A (I_{θ})	(380 ... 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A (P_{θ})	(220 ... 240 V) 250 kW (400 V) 450 kW (415 V) 450 kW (500 V) 560 kW (690 V) 710 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})	(q = 40 °C) 800 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom (I_{the})	(vollständig gekapselt) 720 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 65 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	inklusive Griff und Welle
Schalter-Betriebsmechanismus	12 (Zwischen den Polen)
Position der Einspeiseklemmen	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Sicherungsgröße	C1-C3
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) 800 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_OS M_.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	6417019283982

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

