

Produktdetails

OS160GD12LRP

OS160GD12LRP SPECIAL CONNECTED SWITCH FUSE



Allgemeine Informationen

Typ	OS160GD12LRP
Bestellnummer	1SCA120267R1001
EAN	6417019517803
Beschreibung	OS160GD12LRP SPECIAL CONNECTED SWITCH FUSE
Langbeschreibung	Switch Fuses,Front Operated,3-pole,12 (Between the Poles),DIN,000,00,Handle and shaft included,

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	1SCC311040M0205

Abmessungen

Breite des Produkts	242 mm
Höhe des Produkts	122 mm
Tiefe des Produkts	156 mm
Nettogewicht	2.6 kg

Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21A (I_e)	(500 V) 160 A (690 V) 160 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A (I_e)	(500 V) 160 A (690 V) 160 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A (I_e)	(500 V) 160 A (690 V) 160 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 45 kW (400 V) 75 kW (415 V) 75 kW (500 V) 90 kW (690 V) 132 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})	(q = 40 °C) 160 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom (I_{the})	(vollständig gekapselt) 160 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 690 V AC
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 5 Kiloampere rms
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom (I_{nc})	(690 V) 80 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 12 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	inklusive Griff und Welle
Schalter-Betriebsmechanismus	12 (Zwischen den Polen)
Position der	Zugang links - Abgang rechts

Einspeiseklemmen	
Sicherungsgröße	NH000 NH00
Sicherungsart	DIN
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	3
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Klemmenbreite	20 mm
Anzugsdrehmoment	15 ... 22 N·m
Bemessungsstrom (I_n)	(Hauptstromkreis) 160 A

Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	15 ... 22 N·m
------------------	---------------

Umwelt

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

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC311140D2703
DNV GL Zertifikat	1SCC311125D0203
EAC Zertifikat	EAC OT_OTDC_OTL_OTP_OTR_OTU_OTE_OETL_OESA_OESC_OTM_OS_OSM_ .pdf
REACH Erklärung	1SCC011021D0201

Verpackungsinformationen

Menge	Karton 1 Stück
Verpackungseinheit 1	
Breite Verpackungseinheit 1	132 mm
Länge	252 mm
Verpackungseinheit 1	
Höhe Verpackungseinheit 1	175 mm
Bruttogewicht	2.6 kg
Verpackungseinheit 1	
EAN Verpackungseinheit 1	6417019517803

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

