

Produktdetails

OS32GD22FP

Sich.Lasttr.sch. OS32GD22FP



Allgemeine Informationen

Typ	OS32GD22FP
Bestellnummer	1SCA115205R1001
EAN	6417019476452
Beschreibung	Sich.Lasttr.sch. OS32GD22FP
Langbeschreibung	Sich.Lasttr.sch. OS32GD22FP

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	1SCC311036M0212

Abmessungen

Breite des Produkts	136 mm
Höhe des Produkts	125 mm
Tiefe des Produkts	121 mm
Nettogewicht	1.39 kg 3.06 lb

Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21A (I_e)	(500 V) 32 A (690 V) 32 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A (I_e)	(500 V) 32 A (690 V) 32 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A (I_e)	(500 V) 32 A (690 V) 32 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 7.5 kW (400 V) 15 kW (415 V) 15 kW (500 V) 18.5 kW (690 V) 22 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft (I_{th})	(q = 40 °C) 32 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom (I_{the})	(vollständig gekapselt) 32 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit (U_{imp})	12 kV
Bemessungsisolationsspannung (U_i)	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 690 V AC
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit (I_{cw})	(für 1 s) 2.5 Kiloampere rms
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom (I_{nc})	(690 V) 80 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 7.5 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	inklusive Griff und Welle
Art des vierten Pols	Switched - Fusible Pole
Schalter-Betriebsmechanismus	22 (Zwischen den Polen)

Position der Einspeiseklemmen	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Sicherungsgröße	NH000
Sicherungsart	DIN
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	4
Kabelquerschnitt	2.5 ... 25 mm ²
Anschlussart	Schraubklemme
Anzugsdrehmoment	3 N·m 4 N·m
Bemessungsstrom (I_n)	(Hauptstromkreis) 32 A

Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	3 N·m 4 N·m
------------------	----------------

Umwelt

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

Zertifikate und Deklarationen

CCC Zertifikat	CCC OS32-63G_2016.pdf
Konformitätserklärung - CE	1SCC311136D2703
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	170 mm 6.7 in
Länge Verpackungseinheit 1	190 mm 7.5 in
Höhe Verpackungseinheit 1	145 mm 5.7 in
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	1.5 kg 3.4 lb
EAN Verpackungseinheit 1	6417019476452

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)
E-Nummer (Finnland)	3660325

Kategorien

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

