

Produktdetails

# OS400D22FP

## OS400D22FP SWITCH FUSE



### Allgemeine Informationen

Typ	OS400D22FP
Bestellnummer	1SCA022754R4240
EAN	6417019245775
Beschreibung	OS400D22FP SWITCH FUSE
Langbeschreibung	Switch Fuses,Front Operated,4-pole,22 (Between the Poles),DIN,0,1,2,Handle and shaft included,Switched - Fusible Pole

### 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	1SCC311015M0215

## Abmessungen

Breite des Produkts	318 mm
Höhe des Produkts	230 mm
Tiefe des Produkts	193 mm
Nettogewicht	8.41 kg 18.54 lb

## Technische Daten

Bemessungsbetriebsstrom AC-21A ( $I_e$ )	(500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-22A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsstrom AC-23A ( $I_e$ )	(380 ... 415 V) 400 A (500 V) 400 A (690 V) 400 A
Bemessungsbetriebsleistung AC-23A ( $P_e$ )	(220 ... 240 V) 132 kW (400 V) 220 kW (415 V) 230 kW (500 V) 280 kW (690 V) 400 kW
Konventioneller thermischer Dauerstrom in freier Luft ( $I_{th}$ )	(q = 40 °C) 400 A
Konventioneller thermischer Dauerstrom ( $I_{the}$ )	(vollständig gekapselt) 400 A
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit ( $U_{imp}$ )	12 kV
Bemessungsisolationsspannung ( $U_i$ )	1000 V
Bemessungsbetriebsspannung	Hauptstromkreis 690 V AC
Bemessungskurzzeitstromfestigkeit ( $I_{cw}$ )	(für 1 s) 14 Kiloampere rms
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom ( $I_{nc}$ )	(690 V) 80 kA
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 45 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	NH0 NH1 NH2
Sicherungsart	DIN
Betriebsart	frontbetätigt

Normen	IEC 60947-3
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	4
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Klemmenbreite	25 mm
Anzugsdrehmoment	30 ... 44 N·m
Bemessungsstrom ( $I_n$ )	(Hauptstromkreis) 400 A

## Technische Daten UL/CSA

Anzugsdrehmoment	30 ... 44 N·m
------------------	---------------

## Umwelt

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

## Zertifikate und Deklarationen

CCC Zertifikat	CCC OS315-400 2016
Konformitätserklärung - CE	1SCC311099D2704
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	240 mm 9.45 in
Länge Verpackungseinheit 1	335 mm 13.19 in
Höhe Verpackungseinheit 1	206 mm 8.11 in
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	8.81 kg 19.42 lb
EAN Verpackungseinheit 1	6417019245775

## 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

