

PRODUCT-DETAILS

OT125F3/B25

OT125F3/B25 SWITCH-DISCONNECTOR



Algemene informatie

Type	OT125F3/B25
Artikelnummer	1SCA105034R1001
EAN	6417019391649
Omschrijving	OT125F3/B25 SWITCH-DISCONNECTOR
Omschrijving	3-pole, front operated, base mounted, DIN-rail mountable switch-d disconnect switch with front protected clamp terminals, handle and shaft are not included

Circular Value

Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108467A5658
Milieu-informatie	1SCC301264D0201
REACH-verklaring	1SCC011021D0201
RoHS-informatie	1SCC011020D0201

Ordering

Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85365080
Land van herkomst	Finland (FI)

Popular Downloads

Gegevensblad, technische informatie	No documentation needed
Instructies en handleidingen	1SCC301058M0008
Mechanische tekeningen	1SCC301466F0001 1SCC301465F0001 OT100-125F3.igs

Dimensions

Product netto breedte	70 mm
Product netto hoogte	100 mm
Product netto diepte	74 mm
Product netto gewicht	10 kg

Technical

Nominale bedrijfsstroom AC-22A (I_e)	(380 ... 415 V) 125 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A
Nominale bedrijfsstroom AC-23A (I_e)	(380 ... 415 V) 90 A (500 V) 70 A (690 V) 50 A
Nominale bedrijfsvermogen AC-23A (P_e)	(220 ... 240 V) 22 kW (400 ... 415 V) 45 kW (500 V) 45 kW (690 V) 45 kW
Conventionele thermische stroom (I_{the})	Fully Enclosed 125 A
Nominale impuls grensvoltage (U_{imp})	8 kV
Nominaal isolatievoltage (U_i)	acc. to IEC/EN 60664-1 750 V
Nominaal bedrijfsvoltage	Main Circuit 750 V
Nominaal kortsluitinschakelvermogen (I_{cm})	(690 V) 3.6 kA
Nominale kortstondige grensstroom (I_{cw})	for 1 s 2.5 kA
Vermogensverlies	at Rated Operating Conditions per Pole 6.3 W
Verontreinigingsgraad	3
Type verwerken	Knob Handle and shaft not included
Normen	IEC 60947-3
Aantal polen	3
Kabeldoorsnede	Cu 10 ... 70 mm ²
Beschermingsgraad	Front IP20
Terminaltype	Schroef
Aanhaalmoment	volgens IEC 60947-1 6 N·m
Mechanische duurzaamheid	20000
Type slot	No

Technical UL/CSA

Maximale bedrijfsspanning UL/CSA	600 V
Ampèreklasse UL/CSA	100 A
Aanhaalmoment	volgens IEC 60947-1 6 N·m

Environmental

RoHS-status	Following EU Directive 2011/65/EU and Amendment 2015/863 July 22, 2019
Milieu-informatie	1SCC301264D0201

Certificates and Declarations

Conformiteitsverklaring - CE	1SCC301168D2702
REACH-verklaring	1SCC011021D0201
UL-certificaat	cULus certificate OT30-125

Container Information

Pakketniveau 1 Units	doos 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	380 mm
Pakketniveau 1 Lengte	390 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	150 mm
Pakketniveau 1 Bruto gewicht	10.7 kg
Pakketniveau 1 EAN	6417019391649

Classifications

Object classificatiecode	Q
WEEE-categorie	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3601410

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Schakelaars → Lastscheiders

