

PRODUCT-DETAILS

OT125M4

OT125M4 SWITCH-DISCONNECTOR



Algemene informatie

Type	OT125M4
Artikelnummer	1SCA022429R9220
EAN	6417019135427
Omschrijving	OT125M4 SWITCH-DISCONNECTOR
Omschrijving	4-pole, front operated, base mounted, DIN-rail mountable switch-diconnector with protected clamp terminals, handle and shaft are not included, suitable for distribution board with 45mm slots

Ordering

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

Popular Downloads

Gegevensblad, technische informatie	1SCC301020C0201
Instructies en handleidingen	1SCC301058M0001

Dimensions

Product netto breedte	100 mm
Product netto hoogte	96.5 mm
Product netto diepte	74 mm
Product netto gewicht	0.49 kg

Technical

Nominale bedrijfsstroom AC-21A (I _e)	(380 ... 415 V) 125 A
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 vrije-lucht thermische stroom (I _{th})	q = 40 °C 125 A
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	Handle and shaft not included
Vierde polepositie	Right Side
Vierde poletype	Switched - Simultaneous Function
Schakelt bedieningsmechanisme	Mechanism on Top of the Switch
Afstand tussen fasen	Standard
Positie van lijnklemmen	Top In - Bottom Out Bottom In - Top Out
Bedieningsmodus	Front operated
Normen	IEC 60947-3
Speciale functies	No
Montagetype	Base mounting
Aantal polen	4
Kabeldoorsnede	Cu 10...70 mm ²
Beschermingsgraad	Front IP20
Terminaltype	Schroef
Aanhaalmoment	volgens IEC 60947-1 6 N·m
Mechanische duurzaamheid	20000
Lock Type	No

Environmental

RoHS-status	Following EU Directive 2011/65/EU
-------------	-----------------------------------

Milieu-informatie

1SCC301183D0201

Certificates and Declarations (Document Number)

Conformiteitsverklaring - CE	1SCC301168D2702
Milieu-informatie	1SCC301183D0201
Instructies en handleidingen	1SCC301058M0001
RoHS-informatie	1SCC301183D0202

Container Information

Pakketniveau 1 Units	box 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	109 mm
Pakketniveau 1 Lengte	112 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	86 mm
Pakketniveau 1 Brutogewicht	0.52 kg
Pakketniveau 1 EAN	6417019135427

Classifications

Object classificatiecode	Q
ETIM 5	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 6	EC000216 - Lastscheider
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Switch disconnecter
WEEE-categorie	5. Small Equipment (No External Dimension More Than 50 cm)
E-Number (Finland)	3601254
E-Number (Sweden)	3171081

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Schakelaars → Lastscheiders

