

PRODUCT-DETAILS

OT250KFCC3A

OT250KFCC3A Safety switch



Algemene informatie

Type	OT250KFCC3A
Artikelnummer	1SCA022278R1930
EAN	6417019064406
Omschrijving	OT250KFCC3A Safety switch
Omschrijving	<p>Safety switch, 3-p. 415V AC23 250A, 132kW. Mounted auxiliary contact: 2NO1NC. Plastic enclosure. IP65. RedYellow Pistol handle. Interlocked cover. Defeatable interlocking.</p> <p>The enclosure in the OT series is using a rigid glass reinforced polycarbonate enclosure. The enclosure is UV protected, protected against low-pressure water jets (IP65), and hence built for outdoor and indoor use. The cable entries knock out types for II-flanges. Cables can be inserted from top and bottom. The handle is padlockable and made for three padlocks. The cover is interlocked. The interlocking can be defeated. PE terminals included.</p>

Circular Value

Rapport over conflictmineralen (CMRT)	9AKK108467A5658
REACH-verklaring	1SCC340076D0201
RoHS-informatie	1SCC340075D0201
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

Ordering

Minimale bestelhoeveelheid	1 stuk
Nummer douanetarief	85363090
Land van herkomst	Finland (FI)

Popular Downloads

Gegevensblad, technische informatie	1SCC340015C0201
Instructies en handleidingen	1SCC340015M0004

Dimensions

Product netto breedte	280 mm
Product netto hoogte	560 mm
Product netto diepte	130 mm
Product netto gewicht	7.463 kg

Technical

Nominale bedrijfsstroom AC-22A (I _e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Nominale bedrijfsstroom AC-23A (I _e)	(380 ... 415 V) 250 A (500 V) 250 A (690 V) 250 A
Nominale bedrijfsvermogen AC-23A (P _e)	(380 ... 415 V) 132 kW (500 V) 160 kW (690 V) 200 kW
Conventionele thermische stroom (I _{the})	Fully Enclosed 250 A
Nominaal isolatievoltage (U _i)	acc. to IEC/EN 60664-1 1000 V
Nominaal bedrijfsvoltage	Main Circuit 1000 V
Nominaal kortsluitinschakelvermogen (I _{cm})	(1000 V AC) 30 kA
Nominale kortstondige grensstroom (I _{cw})	for 1 s 8 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom (I _{nc})	40.5 kA
Vermogensverlies	at Rated Operating Conditions per Pole 6.5 W
Verontreinigingsgraad	3
Kleur verwerken	Red / Yellow
Type verwerken	Pistol handle
Positie van lijnklemmen	Top In - Bottom Out
Normen	IEC 60947-1, -3
Aantal polen	3
Neutral Type	No neutral terminal
Verbindingscapaciteit hoofdcircuit	Hole Diameter 8 mm Screw Clamp / PE Terminal 2pc, 10 ... 70 mm ²
Kabelinvoer	Top/Bottom
Kabeluitgangen per zijde	II-flange / II-flange
Beschermingsgraad	acc. to IEC 60529 IP65

Slagvastheid	Behuizing IK08
Behuizingsmateriaal	Plastic
Maximaal gemonteerde hulpcontacten	2 NO, 2 NC
Gemonteerde hulpcontacten	2 NO, 1 NC
Aantal hulpcontacten NC	1
Aantal hulpcontacten NO	2
Positie van PE-klemmen	Top In - Bottom Out
Aanhaalmoment	Main Circuit 22 N-m

Technical UL/CSA

Aanhaalmoment	Main Circuit 22 N-m
---------------	---------------------

Environmental

RoHS-status	Following EU Directive 2011/65/EU
Toxic Substances Control Act - TSCA	1SCC340095D0201

Certificates and Declarations

Conformiteitsverklaring - CE	1SCC340025D2704
REACH-verklaring	1SCC340076D0201

Container Information

Pakketniveau 1 Units	doos 1 stuk
Pakketniveau 1 Breedte	415 mm
Pakketniveau 1 Lengte	710 mm
Pakketniveau 1 Hoogte	325 mm
Pakketniveau 1 Brutogewicht	9.7 kg
Pakketniveau 1 EAN	6417019064406

Classifications

Object classificatiecode	Q
ETIM 7	EC000216 - Switch disconnecter
ETIM 8	EC000216 - Lastscheider
ETIM 9	EC000216 - Lastscheider
eClass	V11.1 : 27371403
WEEE-categorie	4. Large Equipment (Any External Dimension More Than 50 cm)

Categorieën

Laagspanningsproducten en -systemen → Schakelaars in kast → Veiligheidsschakelaars in kast → Enclosed Safety Switches

