

Produktdetails

OT125GLCC3TZ

OT125GLCC3TZ Sicherheitsschalter 3-polig 55 kW 400V m. schwarzem Griff Stahlblechgeh. IP65 Einf. oben u. unten



Allgemeine Informationen	
Тур	OT125GLCC3TZ
Bestellnummer	1SCA148212R1001
EAN	6417019776033
Beschreibung	OT125GLCC3TZ Sicherheitsschalter 3-polig 55 kW 400V m. schwarzem Griff Stahlblechgeh. IP65 Einf. oben u. unten
Langbeschreibung	Sicherheitsschalter im Gehäuse von ABB erfüllen die Gerätenorm DIN EN 60947-3. Die Schalter sind für die Verwendung als Reparatur- und Wartungsschalter geeignet. Unser Angebot umfasst Ausführungen im Kunststoffgehäuse, Stahlblechgehäuse, Aluminiumgehäuse, Edelstahlgehäuse und für spezielle EMV-Anwendungen. Zudem sind die Schalter in 3-poliger, 4-poliger und 6-poliger Version verfügbar. Der Einsatzbereich ist je nach Typ für AC- und teilweise auch für DC-Spannungen. Als Zubehör bietet ABB eine Vielzahl an Griffen in schwarzer und rot-gelber Ausführung. Des Weiteren sind Hilfskontakte, vierte Pole, Anschlussklemmen und verschiedene Kabeleinführungen als Zubehör von ABB erhältlich.

Circular Value		
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658	
REACH Erklärung	1SCC340076D0201	
RoHS Information	1SCC340075D0201	
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC340095D0201	

OT125GLCC3TZ 2

estelldaten	
indestbestellmenge	1 Stück
Olltarifnummer	85363030
erkunftsland	Finnland (FI)
lauptdokumente	
atenblatt, technische formation	1SCC340015C0201
etriebs- und ontageanleitung	1SCC340005M0007
echanische eichnungen	OTKM402518PC.stp
bmessungen	
reite des Produkts	250 mm
öhe des Produkts	400 mm
efe des Produkts	180 mm
ettogewicht	9.4 kg
echnische Daten	
emessungsbetriebsstro AC-22A (I _e)	(380 415 V) 125 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A
emessungsbetriebsstro AC-23A (I _e)	(380 415 V) 125 A (500 V) 125 A (690 V) 125 A
emessungsbetriebsleistu g AC-23A (P _e)	(380 415 V) 55 kW (500 V) 75 kW (690 V) 110 kW
onventioneller ermischer Dauerstrom (I ₉)	(vollständig gekapselt) 125 A
emessungsstoßspannun sfestigkeit (U _{imp})	12 kV
emessungsisolationsspa nung (U_i)	(nach IEC / EN 60664-1) 1000 V
emessungsbetriebsspan ung	Hauptstromkreis 1000 V
emessungseinschaltver ögen (I _{cm})	(690 V AC) 12 kA
emessungskurzzeitstrom stigkeit (I _{cw}) edingter	(für 1 s) 4 kA 24 kA
eaingter emessungskurzschlussst m (I _{nc})	24 KA
rschmutzungsgrad	3
ffarbe	schwarz
fftyp	Pistolengriff
osition der nspeiseklemmen	Zugang oben - Abgang unten
ormen	IEC 60947-1, -3
ahl Pole	3

OT125GLCC3TZ 3

Anschlussmöglichkeit-	Schraubklemme 10 70 mm²
Hauptstromkreis	PE-Schraubklemme 2pc,10 70 mm²
Kabelquerschnitt	10 70 mm ²
Position der Kabeleinführung	oben / unten
Kabeldurchführungen pro Seite	C-flange / C-flange, Knock-outs: 10mm, 12.5mm, 20.5mm, 25.5mm
Schutzart	(nach IEC 60529) IP65
Stoßfestigkeitsgrad	Gehäuse IK09
Gehäusetyp	MSC
Gehäusematerial	Stahlblech
Maximale Anzahl montierbarer Hilfskontakte	2 S, 2 Ö
Angebaute Hilfskontakte	1 S, 1 Ö
Anzahl Hilfskontakte Öffner	1
Anzahl Hilfskontakte Schließer	1
Anschlussart	Schraubklemme
Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 6 N·m
Technische Daten UL/CSA	
Anzugsdrehmoment	Hauptstromkreis 6 N·m
Umwelt RoHS Status Gefahrstoff	nach EU Richtlinie 2011/65/EC
Gefahrstoff- Überwachungsgesetz - TSCA	1SCC340095D0201
Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	1SCC340002D2703
REACH Erklärung	1SCC340076D0201
Verpackungsinformationen	
Menge	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit	295 mm
Länge Verpackungseinheit 1	510 mm
Höhe Verpackungseinheit	265 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	10.5 kg
EAN Verpackungseinheit	6417019776033
Verpackungseinheit 1 Breite Verpackungseinheit 1 Länge Verpackungseinheit 1 Höhe Verpackungseinheit 1 Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	295 mm 510 mm 265 mm 10.5 kg

Klassifizierungen

OT125GLCC3TZ 4

Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
eClass	V11.1: 27371403
WEEE Kategorie	 Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
E-Nummer (Finnland)	3640406
E-Nummer (Schweden)	3134566

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Lasttrennschalter \ und \ Umschalter \ im \ Geh\"{a}use \rightarrow Sicherheitsschalter \ im \ Geh\"{a}use \rightarrow Sicherheitsschalter \ im \ Geh\"{a}use$



