

Produktdetails

OSM1250DA3M230C OSM1250DA3M230C Lasttrennsch. m. Mot. 3pol. 1250A m. Griff für manuel. Betr. Motorspg. (Ue) 220-240V AC



Allgemeine Informationen	
Тур	OSM1250DA3M230C
Bestellnummer	1SCA112546R1001
EAN	6417019452432
Beschreibung	OSM1250DA3M230C Lasttrennsch. m. Mot. 3-pol. 1250A m. Griff für manuel. Betr. Motorspg. (Ue) 220-240V AC
Langbeschreibung	Die motorbetriebenen Lasttrennschalter der OSM Serie von ABB sind ideal für Installationen, die einen Betrieb aus der Ferne erfordern. Die OSM Serie schaltet Stromstärken von 32 A bis 1250 A bei Spannungen bis zu 690 V AC. Der wartungsfreie Motor ist typenbedingt in Betriebsspannungen von 220 V bis 240 V AC / DC verfügbar. Damit ein hohes Maß an Sicherheit gewährleistet ist, sind die Motoren mit einer Sicherung gegen Überstrom geschützt. Alle OSM Schalter verfügen über eine integrierte Sicherungskammer in die Sicherungen unterschiedlicher Bauformen eingesetzt werden können. Zusätzlich verfügt die Serie über eine IEC Zulassung. ABB bietet Ihnen für diese Schalter eine große Auswahl an Zubehör, wie z. B. Verlängerungswellen, Griffe, Hilfsschalter und Klemmenabdeckungen. Die simple Handhabung macht aus der Serie eine optimale Lösung für die unterschiedlichsten Anwendungen.

Circular Value	
Konfliktmineralien Reporting Template (CMRT)	9AKK108467A5658
Umweltinformationen	1SCC311002D0201

REACH Erklärung	1SCC011021D020
RoHS Information	1SCC011020D020
Mindestbestellmenge	1 Stüc
Zolltarifnummer	8536508
Herkunftsland	Finnland (F
Hauptdokumente	
Datenblatt, technische Information	1SCC311013C020
Betriebs- und Montageanleitung	1SCC311029M020
Abmessungen	
Breite des Produkts	600 mn
Höhe des Produkts	391 mr
Tiefe des Produkts	356 mr
Nettogewicht	54.3 kg
Tankaisaka Datas	
Technische Daten	
Bemessungsbetriebsstro m AC-21A (I _e)	(380 / 400 V) 1250 / (500 V) 1250 / (690 V) 1250 /
Bemessungsbetriebsstro	(380 415 V) 1250 A
m AC-22A (I _e)	(500 V) 1250 A (690 V) 1250 A
Bemessungsbetriebsstro	(380 415 V) 1250 A
m AC-23A (I_e)	(500 V) 1250 A (690 V) 1000 A
Bemessungsbetriebsleistu	(380 415 V) 560 kV
ng AC-23A (P _e)	(500 V) 710 kV
Konventioneller	(690 V) 1000 kV (q = 40 °C) 1250 A
thermischer Dauerstrom in freier Luft (I _{th})	(q - 40 C) 12307
Bemessungsstoßspannun gsfestigkeit (U _{imp})	12 k'
Bemessungsisolationsspa nnung (U _i)	1000
Bemessungsbetriebsspan nung	Hauptstromkreis 690 V A
Bemessungskurzzeitstrom festigkeit (I _{cw})	(für 1 s) 40 Kiloampere rm:
Bedingter Bemessungskurzschlussst rom (I _{nc})	(690 V) 80 kA

Motorbetriebsspannung	220 240 V AC
Verlustleistung	bei Bemessungsbedingungen pro Pol 75 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifftyp	inklusiv Griff und Welle
Schalter- Betriebsmechanismus	03 (Linksseitig)
Position der Einspeiseklemmen	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Sicherungsgröße	NH4a
Sicherungsart	DIN
Betriebsart	frontbetätigt
Normen	IEC 60947-3
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	3
Anschlussart	Kabelschuhklemme
Umwelt	
RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Umweltinformationen	1SCC311002D0201
Zertifikate und Deklarationen	
Konformitätserklärung - CE	No declaration needed
REACH Erklärung	1SCC011021D0201
Verpackungsinformationen	
Menge Verpackungseinheit 1	Karton 1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	590 mm
Länge Verpackungseinheit 1	790 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	500 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	54.3 kg
EAN Verpackungseinheit 1	6417019452432
Klassifizierungen	
Kennbuchstabe (elektrische Betriebsmittel)	Q
ETIM 7	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
ETIM 8	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter
ETIM 9	EC001040 - Sicherungslasttrennschalter

eClass

V11.1: 27371401

WEEE Kategorie

4. Geräte, bei denen mindestens eine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Großgeräte)

E-Nummer (Finnland)

3638133

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Lasttrennschalter \ und \ Umschalter \rightarrow Motorbetriebene \ Lasttrennschalter \ für \ Sicherungen \ OSM$

