OTM250E4CM24D 1/4



**Produktdetails** 

# **OTM250E4CM24D**

OTM250E4CM24D Lastumschalter m. Mot. 4polig 250A m. Griff für manuel. Betr. Motorspg. Ue 24V DC/I-0-II



Allgemeine Informationen	
Тур	OTM250E4CM24D
Bestellnummer	1SCA022846R1670
EAN	6417019296845
Beschreibung	OTM250E4CM24D Lastumschalter m. Mot. 4-polig 250A m. Griff für manuel. Betr. Motorspg. Ue 24V DC/I-0-II
Langbeschreibung	Motorbetriebene Lastumschalter erfüllen die Gerätenorm DIN EN 60947-3 und DIN EN 60947-6-1. Die Schalter besitzen eine offene Umschaltung (I-0-II) und sind geeignet für die Verwendung als motorbetriebener Netzumschalter. Des Weiteren können die Schalter im AC- sowie DC-Bereich eingesetzt werden. Die Montage der Schalter ist horizontal, vertikal und flach möglich. Die Steuerspannung des Motors beträgt je nach Type 240 V DC, 110 V-240 V AC / DC, 24 V DC, 48 V DC, 110 V-125 V AC / DC und 220 V-240 V AC. Ansteuerung des Motorantriebes erfolgt über einen Taste oder eine zentrale Leitstelle. Der mitgelieferte Griff für die NOT-Betätigung ist optional in der AUS-Stellung abschließbar. Die Fernbedienbarkeit wird durch die Montage des Griffes bzw. durch die Montage eines Schlosses verhindert. Als Zubehör bietet ABB schwarze Griffe für die NOT-Betätigung, Hilfskontakte, vierte Pole, N- sowie PE-Klemmen, Klemmenabdeckungen, Anschlussklemmen und noch vieles mehr.

#### Produktkreislaufwirtschaft

OTM250E4CM24D 2/4

Anweisungen zur	1SCC303057M020
Produktlebensdauer	
Umweltinformationen	1SCC303036D0202
REACH Erklärung	1SCC011021D020
RoHS Information	1SCC011020D020
Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stüc
Zolltarifnummer	85365086
Herkunftsland	Finnland (Fl
Datenblatt, technische Information	1SCC303003C020
Montage- und Betriebsanleitung	1SCC303002M020
Anweisungen zur Produktlebensdauer	1SCC303057M020
Abmessungen	
Breite	307 mr
Höhe	150 mr
Tiefe	197 mr
Gewicht	5 k 11 l
	111
Technische Daten	
Bemessungsbetriebsstr	(380 / 400 V) 250
om AC-21A (I <sub>e</sub> )	(500 V) 250 (690 V) 250 (
Bemessungsbetriebsstr om AC-22A ( $l_{\rm e}$ )	(380 415 V) 250 A (500 V) 250 A

OTM250E4CM24D 3/4

annung (U	li)	
-----------	-----	--

1000	Bemessungsbetriebsspa
	nnung
(für 1 s) 8 Kiloampere rr	Bemessungskurzzeitstro
	mfestigkeit (I <sub>cw</sub> )
24 V I	Motorbetriebsspannung
6.5	Verlustleistung
	Verschmutzungsgrad
schwa	Grifffarbe
direkt montierter Gr	Grifftyp
Right Si	Position des vierten Pols
Switched - Simultaneous Functi	Art des vierten Pols
Mechanismus auf der Seite des Schalte	Schalter-
	Betriebsmechanismus
Standa	Phasenabstand
Top In - Bottom Out, Bottom In - Top O	Position der
	Einspeiseklemmen
frontbetäti	Betriebsart
Bodenmonta	Montageart
	Anzahl Pole
Front IP	Schutzart
off	Typ Umschalter

## Umgebungsbedingungen

RoHS Status	nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3)
Umweltinformationen	1SCC303036D0202

#### Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC303031D0201
REACH Erklärung	1SCC011021D0201

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	212 mm
Länge Verpackungseinheit 1	389 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	219 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	6.4 kg
EAN Verpackungseinheit	6417019296845

### Klassifizierungen

Kennbuchstabe	Q
(elektrische	
Betriebsmittel)	

ETIM 7 EC000216 - Lasttrennschalter

OTM250E4CM24D 4/4

ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 9	EC000216 - Lasttrennschalter
eClass	V11.1 : 27371403
WEEE Kategorie	5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt (Kleingeräte)
E-Nummer (Finnland)	3641739

#### Kategorien

 $Nieders pannungsprodukte\ und\ Systeme \rightarrow Lasttrennschalter\ und\ Umschalter \rightarrow Lastumschalter\ OT\_C \rightarrow Motorbetriebene\ Umschalter$ 



2024/05/30