OTM800E4CM110V 1/4



Produktdetails

OTM800E4CM110V

OTM800E4CM110V Lastumschalter m. Mot. 4polig 800A m. Griff für manuel. Betr. Motorspg. Ue 110-125V AC/DC/I-0-II



Allgemeine Informationen	
Тур	OTM800E4CM110V
Bestellnummer	1SCA022872R8260
EAN	6417019339337
Beschreibung	OTM800E4CM110V Lastumschalter m. Mot. 4-polig 800A m. Griff für manuel. Betr. Motorspg. Ue 110-125V AC/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

OTM800E4CM110V 2/4

1SCC303059M0201
1SCC303036D0202
1SCC011021D0201
1SCC011020D0201
1 Stück
85365080
Finnland (FI)
1SCC303003C0201
1SCC303002M0204
1SCC303059M0201
476 mm
250 mm
299 mm
25 kg
(380 / 400 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
(380 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
(380 415 V) 800 A (500 V) 800 A (690 V) 800 A
(380 / 400 V) 720 A
(380 / 400 V) 650 A
(380 415 V) 450 kw (500 V) 560 kw (690 V) 800 kw
(q = 40 °C) 800 A
(vollständig gekapselt) 800 A
12 kV
1000 V

OTM800E4CM110V 3/4

Bemessungsbetriebsspa nnung	1000 V
Bemessungskurzzeitstro mfestigkeit (I _{cw})	(für 1 s) 20 Kiloampere rms
Motorbetriebsspannung	110 125 V AC/DC
Verlustleistung	40 W
Verschmutzungsgrad	3
Grifffarbe	schwarz
Grifftyp	direkt montierter Griff
Position des vierten Pols	Right Side
Art des vierten Pols	Switched - Simultaneous Function
Schalter- Betriebsmechanismus	Mechanismus auf der Seite des Schalters
Phasenabstand	Standard
Position der Einspeiseklemmen	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Betriebsart	frontbetätigt
Montageart	Bodenmontage
Anzahl Pole	4
Schutzart	Front IP20
Typ Umschalter	offen

Umgebungsbedingungen

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

Zertifikate und Deklarationen

Konformitätserklärung - CE	1SCC303033D0201
REACH Erklärung	1SCC011021D0201

Verpackungsinformationen

Menge Verpackungseinheit 1	1 Stück
Breite Verpackungseinheit 1	310 mm
Länge Verpackungseinheit 1	560 mm
Höhe Verpackungseinheit 1	330 mm
Bruttogewicht Verpackungseinheit 1	25.19 kg
EAN Verpackungseinheit 1	6417019339337

Klassifizierungen

Kennbuchstabe

(elektrische Betriebsmittel)	
ETIM 7	EC000216 - Lasttrennschalter
ETIM 8	EC000216 - Lasttrennschalter

OTM800E4CM110V 4/4

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)	3641769

Kategorien

 $Niederspannungsprodukte \ und \ Systeme \rightarrow Lasttrennschalter \ und \ Umschalter \rightarrow Lastumschalter \ OT_C \rightarrow Motorbetriebene \ Umschalter$



2024/05/30