OT60F3C 1/4



Produktdetails

OT60F3C

OT60F3C Lastumschalter 3-polig 60A o. Griff u. Welle offene Umschaltung I-0-II/ UL/CSA



Allgemeine Informationen	
Тур	OT60F3C
Bestellnummer	1SCA105078R1001
EAN	6417019392080
Beschreibung	OT60F3C Lastumschalter 3-polig 60A o. Griff u. Welle offene Umschaltung I-0-II/ UL/CSA
Langbeschreibung	Die Serie der manuell betätigten Lastumschalter von ABB ist eine optimale Lösung für zahlreiche Anwendungen. Die Lastumschalter schalten Stromstärken von 16 A bis 3200 A und das bei Spannungen bis zu 690 V AC. Trotz hoher Leistung gewährleisten die Schalter einen sicheren Betrieb durch eine Vielzahl von integrierter Sicherungsfunktionen. Durch das kompakte Design ermöglicht die Serie eine optimale Platznutzung. Die Lastumschalter von ABB gibt es in zwei verschiedenen Ausführungen. Diese unterscheiden sich in der Art der Umschaltung: offene Umschaltung (I-0-II) und geschlossene Umschaltung (I-I+II-II). Zusätzlich haben die Umschalter IEC und UL Zulassungen. ABB bieten Ihnen für diese Schalter eine große Auswahl an Zubehör, wie z. B. Verlängerungswellen, Griffe, Hilfsschalter und Klemmenabdeckungen. Somit können die Lastumschalter in den anspruchsvollsten Anwendungen eingesetzt werden.

Produktkreislaufwirtschaft

Konfliktmineralien-Berichtsvorlage (CMRT) 9AKK108467A5658

OT60F3C 2/4

REACH Erklärung	1SCC011021D0201
RoHS Information	1SCC011020D0201
Bestelldaten	
Mindestbestellmenge	1 Stück
Colltarifnummer	85365080
lerkunftsland	Finnland (FI)
lauptdokumente	
Datenblatt, technische nformation	1SCC303003C0201
flontage- und Betriebsanleitung	1SCC301067M0208
Abmessungen	
Breite	140 mm
löhe	100 mm
ïefe	86 mm
Gewicht	0.9 kg 140 lb
	170 10
echnische Daten	
Bemessungsbetriebsstro n AC-21A (I _e)	(380 / 400 V) 63 A (500 V) 63 A (690 V) 63 A
Bemessungsbetriebsstro n AC-22A (I _e)	(380 415 V) 63 A (500 V) 63 A (690 V) 63 A
Bemessungsbetriebsstro n AC-23A (I _e)	(380 415 V) 45 A (500 V) 45 A
Konventioneller hermischer Dauerstrom in reier Luft (I _{th})	(690 V) 20 A (q = 40 °C) 115 A
Bemessungsstoßspannun Isfestigkeit (U _{imp})	8 kV
Bemessungsisolationsspa anung (U ₁)	750 V
Bemessungsbetriebsspan nung	750 V
semessungskurzzeitstrom estigkeit (I _{cw})	(für 1 s) 1 Kiloampere rms
'erlustleistung	2.8 W
erschmutzungsgrad	3
irifffarbe	schwarz
irifftyp	Griff und Welle nicht enthalten
chalter- etriebsmechanismus	Mechanismus auf der Oberseite des Schalters
hasenabstand	Standard
osition der inspeiseklemmen	Top In - Bottom Out, Bottom In - Top Out
Betriebsart	frontbetätigt
lormen	UL 98 / IEC60947-3
fontageart	Bodenmontage
nzahl Pole	3
chutzart	Front IP20

6000 Zyklen Mechanische Lebensdauer Typ Umschalter offen Technische Daten UL/CSA Bemessungsstromstärke, UL/CSA 60 A Nennleistung UL/CSA (nach UL 200 V) 20 Hp (nach UL 208 V) 20 Hp (nach UL 240 V) 20 Hp (nach UL 480 V) 40 Hp (nach UL 600 V) 40 Hp Umgebungsbedingungen RoHS Status nach EU-Richtlinie 2015/863 22. Juli 2019 (RoHS 3) Zertifikate und Deklarationen 1SCC303020D0201 Konformitätserklärung -CE REACH Erklärung 1SCC011021D0201 Verpackungsinformationen 1 Stück Verpackungseinheit 1 Breite Verpackungseinheit 103 mm Länge 205 mm Verpackungseinheit 1 Höhe Verpackungseinheit 102 mm Bruttogewicht 0.9 kg Verpackungseinheit 1 EAN Verpackungseinheit 6417019392080 Klassifizierungen Kennbuchstabe Q (elektrische Betriebsmittel) ETIM 7 EC000216 - Lasttrennschalter ETIM 8 EC000216 - Lasttrennschalter ETIM 9 EC000216 - Lasttrennschalter **UNSPSC** 39122233 **IDEA Granular Category** 5290 >> Disconnect switch Code (IGCC) eClass V11.1: 27371403 WEEE Kategorie 5. Geräte, bei denen keine der äußeren Abmessungen mehr als 50 cm beträgt

OT60F3C 4/4

Kategorien

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

