



Reiter-Lasttrennschalter +Sicherungen, 63A, 400V, 3p, D02, HK

Typ
Art.-Nr.

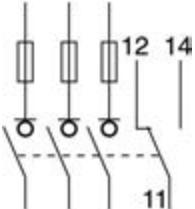
D02-LTS/63/3-R-HK
114318

EATON

Powering Business Worldwide™

Abbildung ähnlich

Lieferprogramm

Sortiment		60-mm-System 185-mm-System
Grundfunktion		Sammelschienen-Sicherungsmaterial
Untersortiment		D-Sicherungslasttrennschalter mit Blinkfunktion
Beschreibung		Die Blinkfunktion signalisiert den ausgelösten Schmelzeinsatz Lieferung leer, ohne Hülsen-Passeinsätze und Schmelzeinsätze Haltefedern für D01-Schmelzeinsätze oder zylindrische Schmelzeinsätze 10x38 im Lieferumfang Kontaktstellungsanzeige Schraubkappenlose Sicherungsstecker Schaltet die Last allpolig und handunabhängig mit eingebautem Hilfsschalter Plombier- und versperrbar
Schaltzeichen		
Bemessungsbetriebsstrom	I _e	A 63
Bemessungsbetriebsspannung	U _e	V AC 400
Baugröße		E18, D02, C10x38
Aufbaubreite	mm	27
verwendbar für		12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10
verwendbar für		Doppel-T-Profil

Technische Daten

Allgemeines

Normen und Bestimmungen		Ausführung nach IEC/EN 60947-3
Klimafestigkeit		Feuchte Wärme, konstant, nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch, nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur	°C	-25 - +55
Schienenmittenabstand	mm	60
Einbaulage		senkrecht oder waagerecht
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad		IV/3
Schutzart		IP 40 eingebaut

Gewicht		kg	0.34
Strombahnen			
Bemessungsfrequenz	f	Hz	40 - 60
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U _{imp}	kV	6
Schienenmittenabstand		mm	60
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			IV/3
Elektrische Daten			
Pole			3-polig
Polzahl			3P
Bemessungsbetriebsspannung	U _e	V	
Bemessungsbetriebsspannung	U _e	V AC	400
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom geprüft mit Einsätzen	I _q	kA	63
Bemessungsfrequenz	f	Hz	40-60
Bemessungsbetriebsstrom	I _e	A	63
konventioneller thermischer Strom	I _{th}	A	63
Betriebsart			Dauerbetrieb
Überspannungskategorie			IV
Gebrauchskategorie			AC 22 B
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U _{imp}	kV	6
Stromwärmeverlust pro Strombahn bei I _e		W	1.5
Verlustleistung			
Verlustleistung pro Strombahn mit Sicherungseinsatz bei I _e		W	7
Sicherung		W	5.5

max. Sicherungseinsatz

Baugröße		E18, D02, C10x38
----------	--	------------------

Anschlussquerschnitte

Rahmenklemme		mm ²	1,5 - 35 Cu
eindrähtig			

Mechanische Größen

Klemmen		Liftklemmen
Anzugsdrehmoment der Klemmenschrauben	Nm	max. 4
Temperaturbereich	°C	-25 - +55
Gehäusebreite	mm	226
Einbaubreite	mm	27
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad		IV/3

Daten für Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Technische Daten für Bauartnachweis		
Betriebsumgebungstemperatur min.	°C	-25
Betriebsumgebungstemperatur max.	°C	55

Abmessungen

