

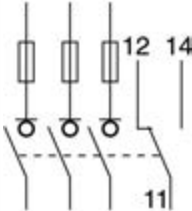


## Reiter-Lasttrennschalter + Sicherungen, 63A, 400V, 3p, D02, HK

Typ  
Art.-Nr. **D02-LTS/63/3-R-HK**  
**114318**

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 versperbar
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 waagrecht
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			IV/3
Schutzart			IP 40 eingebaut

Gewicht		kg	0.34
<b>Strombahnen</b>			
Bemessungsfrequenz	f	Hz	40 - 60
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U <sub>imp</sub>	kV	6
Schienenmittenabstand		mm	60
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			IV/3

Elektrische Daten

Pole			3-polig
Polzahl			3P
Bemessungsbetriebsspannung	U <sub>e</sub>	V	
Bemessungsbetriebsspannung	U <sub>e</sub>	V AC	400
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom geprüft mit Einsätzen	I <sub>q</sub>	kA	63
Bemessungsfrequenz	f	Hz	40-60
Bemessungsbetriebsstrom	I <sub>e</sub>	A	63
konventioneller thermischer Strom	I <sub>th</sub>	A	63
Betriebsart			Dauerbetrieb
Überspannungskategorie			IV
Gebrauchskategorie			AC 22 B
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U <sub>imp</sub>	kV	6
Stromwärmeverlust pro Strombahn bei I <sub>e</sub>		W	1.5
Verlustleistung			
Verlustleistung pro Strombahn mit Sicherungseinsatz bei I <sub>e</sub>		W	7
Sicherung		W	5.5

max. Sicherungseinsatz

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

Anschlussquerschnitte

Rahmenklemme			
eindrätig		mm <sup>2</sup>	1,5 - 35 Cu

Mechanische Größen

Klemmen			Liftklemmen
Anzugsdrehmoment der Klemmschrauben		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

