



Sicherungs-Trennschalter

Typ **C10-FD/20/1**

Art.-Nr. **119024**



Powering Business Worldwide™

Lieferprogramm

			Strangschutz des Photovoltaik-Generators Die Auslöseanzeige signalisiert den ausgelösten Schmelzeinsatz: 50 - 400 V blinkend 400 - 1000 V Dauerlicht Größe 10 x 38 für zylindrische Schmelzeinsätze für Photovoltaik-Anwendung plombierbar
			ohne Blinkfunktion
Bemessungsbetriebsspannung			1000 V DC
Bemessungsbetriebsstrom	I_e	A	20
Pole			1

Elektrisch

Bemessungsbetriebsstrom	I_e	A	20
Überspannungskategorie			II
Stromwärmeverlust pro Strombahn bei I_e		W	0.9
Verlustleistung			
Verlustleistung pro Strombahn mit Sicherungseinsatz bei I_e		W	3

Mechanisch

Kappen-Einbaumaß		mm	45
Gehäusesockelmaß		mm	
Gehäusebreite		mm	83
Einbaubreite		mm	17.5 mm/Pol
Montage			Schnellbefestigung für Hutschiene IEC/EN 60715
Schutzart			
eingebaut			IP20
Brandklasse nach UL94			Glühdraht 960 °C
Anzugsdrehmoment Anschlusschrauben		Nm	
Anzugsdrehmoment		Nm	1.5
Kriechstromfestigkeit			CTI 450

Technische Daten nach ETIM 4.0

Bemessungsdauerstrom I_u		A	20
Polzahl			1
Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I_q		kA	10
Schutzart (IP), frontseitig			IP20
Geeignet für Sicherungseinsätze			-
Anschlussart Hauptstromkreis			Schraubanschluss
Ausführung als NOT-AUS-Einrichtung			Nein
Ausführung des Betätigungselements			-
Ausführung als Hauptschalter			Nein
Ausführung als Lasttrennschalter			Ja
Ausführung als Sicherheitsschalter			Nein
Geeignet für Bodenbefestigung			Nein
Geeignet für Frontbefestigung			Nein
Geeignet für Sammelschienen Aufbau			Ja
Max. Bemessungsbetriebsspannung U_e bei AC		V	0
Mit Sicherungsüberwachung			Nein

Abmessungen

