

Artikelnummer CDF 08



Buchseinsatz, Gr.21.21, 8P+PE,
Crimpanschluss, 10A, 50V

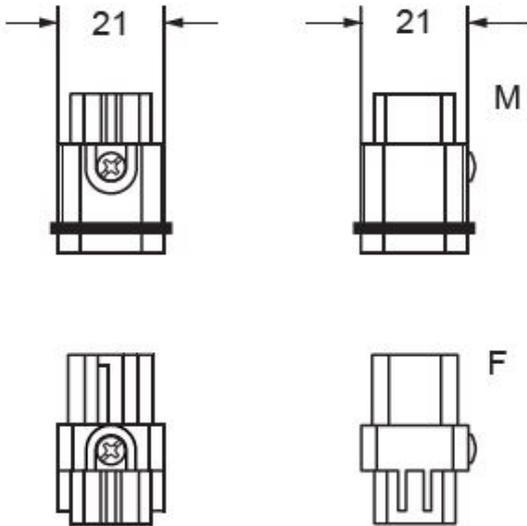
Produktbeschreibung	
Produkttyp	Kontakteinsatz
Baureihe	CD
Anschlussart	Crimpanschluss
Geschlecht	Buchse
Polzahl	8 polig
Größe	Größe "21.21"
Spezifikationen	Standard & HNM (High Number of Matings)
Technische Daten	
Strom	10 A
Spannung	50 V
Bemessungs-Stoßspannung	0,8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Spannung gemäß UL/CSA	50 V AC/120 V DC
IP-Schutzart	Schutzart IP20 ohne Gehäuse, IP44/IP66/IP67/IP68/IP69 mit Gehäuse
Weitere technische Details	
Steckzyklen	≥ 500
Isolationswiderstand	≥ 10 GΩ
Kontaktwiderstand	≤ 3 mΩ
Gewicht	9,50 g
Betriebstemperatur (min., max.)	-40 °C ... +125 °C
Selbstverlöschungsgrad UL 94	V-0
Anzugsdrehmoment Befestigungsschrauben	M3: 0,5 Nm; 4,4 lb.in (Ph1 oder 0,8 x 5,5 mm)

Materialeigenschaften	
Hauptmaterial	Polycarbonat (PC)
Farbe	RAL 7032 Kieselgrau
RoHS Konformität	Konform mit Ausnahme 6(c): Kupferlegierung mit einem Massenanteil von bis zu 4 % Blei
China RoHS - EFUP	50
REACH SVHC Substanzen	Ja Blei
SCIP Nummer	5a97d67d-dd49-45fe-94c0-411f951ef5ee
Zulassungen / Standards	
Bezugsnorm	EN 61984:2009-06
Zertifizierungen	CSAc, CQC, DNV, BV, EAC
UL	ECBT2
c UL	ECBT8
Allgemeine Bestellinformationen	
EAN-Code 13	8015747014335
Klassifizierung ecl@ss	27440205
Klassifizierung ETIM	EC000438
Angaben zur Verpackung	
Länge der Verpackung	210,00 mm
Höhe der Verpackung	200,00 mm
Tiefe der Verpackung	130,00 mm
Gewicht der Verpackung	2,17 kg
Volumen der Verpackung	5,46 dm ³
Beschreibung der Verpackung	Karton
Verpackungsmenge	200 St.
EAN-Code 13 Verpackung	8015747103220
Länge der Unterverpackung	197,00 mm
Höhe der Unterverpackung	35,00 mm
Tiefe der Unterverpackung	113,00 mm
Gewicht der Unterverpackung	0,43 kg
Volumen der Unterverpackung	0,78 dm ³
Beschreibung der Unterverpackung	Schachtel
Unterverpackungsmenge	40 St.
EAN-Code 13 Unterverpackung	8015747103237

Artikelnummer
CDF 08



Zeichnungen aus dem Katalog

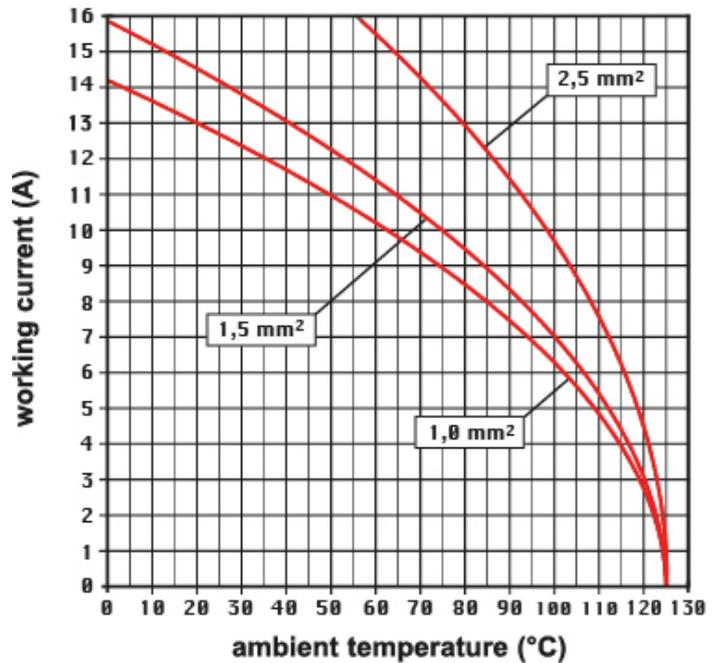


contacts side (front view)



Derating curves

CD 08 poles connector inserts
Maximum current load derating diagram



Hinweise

STANDARD- ODER HNM (High Number of Matings)-MODULE

Standard:

-wenn in Kombination mit Standard-Kontakten, -Modulhalterahmen (CX...TF/M) und -Gehäusen (bis zu 500 Steckzyklen)

HNM (High Number of Matings):

-wenn in Kombination mit HNM-Kontakten, HNM-Modulhalterahmen (RX...TF/M) und HNM-Gehäusen (bis zu 5.000 Steckzyklen bei Verwendung von Standardgehäusen mit 1 Verschlussbügel)

Die angegebenen Abmessungen in mm sind nicht verbindlich. Technische Änderungen bleiben vorbehalten.