

Artikelnummer

# CX 06P CF



Buchseneinsatz, MIXO, 1ME, 6P,  
Crimpanschluss, 16A, 830V, geschützt

## Produktbeschreibung

<b>Produkttyp</b>	Modulareinsatz
<b>Baureihe</b>	Mixo
<b>Anschlussart</b>	Crimpanschluss
<b>Geschlecht</b>	Buchse
<b>Polzahl</b>	6 polig
<b>Größe</b>	1 Modul
<b>Spezifikationen</b>	Standard & HNM (High Number of Matings)

## Technische Daten

<b>Strom</b>	16 A
<b>Spannung</b>	830 V
<b>Bemessungs-Stoßspannung</b>	8 kV
<b>Verschmutzungsgrad</b>	3
<b>Spannung gemäß UL/CSA</b>	600 V
<b>IP-Schutzart</b>	Schutzart IP20 ohne Gehäuse, IP65/IP66/IP68/IP69 mit Gehäuse

## Weitere technische Details

<b>Eigenschaften gemäß EN 61984</b>	16A 830V 8kV 3
<b>Steckzyklen</b>	≥ 500
<b>Isolationswiderstand</b>	≥ 10 GΩ
<b>Kontaktwiderstand</b>	≤ 1 mΩ
<b>Gewicht</b>	9,50 g
<b>Betriebstemperatur (min., max.)</b>	-40 °C ... +125 °C
<b>Selbstverlöschungsgrad UL 94</b>	V-0

## Materialeigenschaften

<b>Hauptmaterial</b>	Polycarbonat
<b>Farbe</b>	RAL 7032 Kieselgrau
<b>RoHS Konformität</b>	Konform
<b>China RoHS - EFUP</b>	E
<b>REACH SVHC Substanzen</b>	Nein

## Zulassungen / Standards

<b>Zertifizierungen</b>	DNV, BV, EAC
<b>UL</b>	ECBT2
<b>c UL</b>	ECBT8

## Allgemeine Bestellinformationen

<b>EAN-Code 13</b>	8015747252072
<b>Klassifizierung ecl@ss</b>	27440205
<b>Klassifizierung ETIM</b>	EC000438

## Angaben zur Verpackung

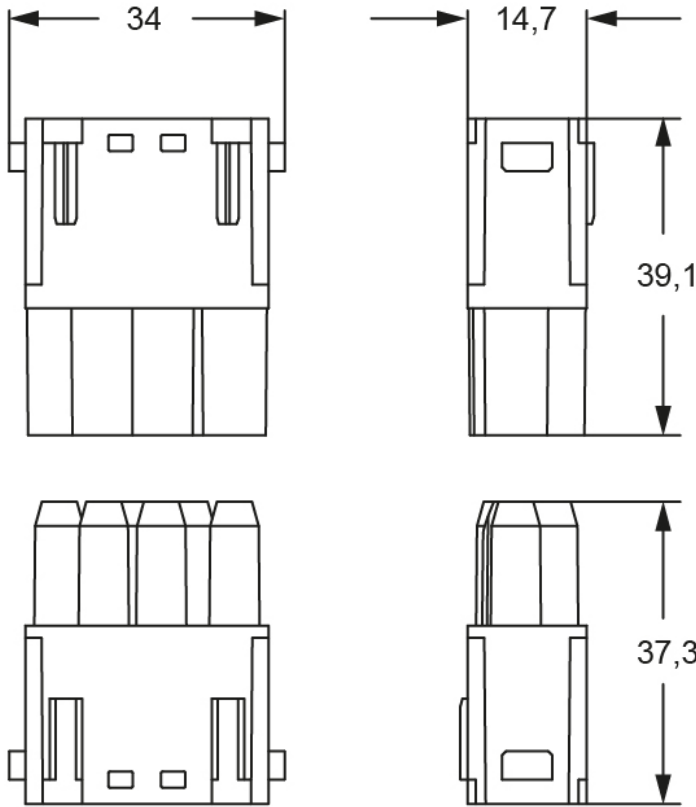
<b>Länge der Verpackung</b>	180,00 mm
<b>Höhe der Verpackung</b>	120,00 mm
<b>Tiefe der Verpackung</b>	155,00 mm
<b>Gewicht der Verpackung</b>	0,76 kg
<b>Volumen der Verpackung</b>	3,35 dm <sup>3</sup>
<b>Beschreibung der Verpackung</b>	Karton
<b>Verpackungsmenge</b>	60 St.
<b>EAN-Code 13 Verpackung</b>	8015747252096
<b>Länge der Unterverpackung</b>	35,00 mm
<b>Höhe der Unterverpackung</b>	40,00 mm
<b>Tiefe der Unterverpackung</b>	155,00 mm
<b>Gewicht der Unterverpackung</b>	0,13 kg
<b>Volumen der Unterverpackung</b>	0,22 dm <sup>3</sup>
<b>Beschreibung der Unterverpackung</b>	Schachtel
<b>Unterverpackungsmenge</b>	10 St.
<b>EAN-Code 13 Unterverpackung</b>	8015747252102

Artikelnummer

# CX 06P CF

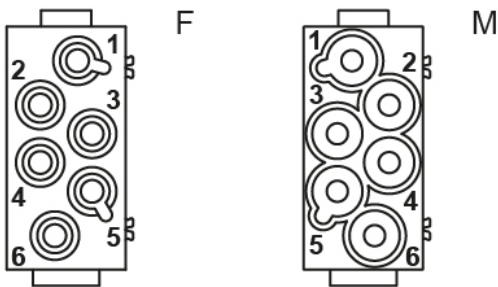


Zeichnungen aus dem Katalog



contacts side (front view)

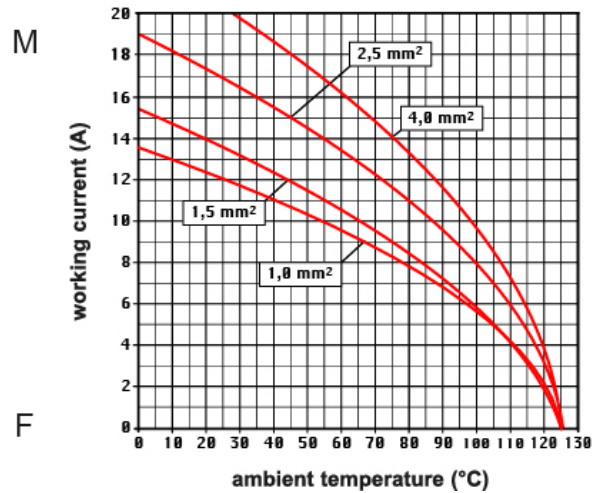
side with reference arrow ▲



- 1 frame slot

Derating curves

CX..C 6 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.

---