

Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



HEAVYCON Crimpkontakteinsatz für Kompaktkunststoffgehäuse; Buchsenversion; 17-polig + PE

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	2
GTIN	4046356618182

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Für Crimpkontakte CK1,6-ED...
Anschluss technik	Crimpschluss
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Polzahl	17+PE
Anzahl Leistungskontakte	17
Steckzyklen	≥ 500
Bauform	COM
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN
Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 14
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm
Abisolierlänge der Einzelader	6 mm (bei 2,5 mm ²)

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 100 °C (einschließlich Kontakterwärmung)
--------------------------------------	---

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag (alternativ Au)
Material Kontaktträger	PC

Elektrische Kennwerte

Bemessungsspannung Leistungskontakte	200
Bemessungsspannung (III/3)	200 V

Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Technische Daten

Elektrische Kennwerte

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom	10 A

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27140816
eCl@ss 4.1	27140816
eCl@ss 5.0	27143424
eCl@ss 5.1	27143424
eCl@ss 6.0	27143424
eCl@ss 7.0	27440209
eCl@ss 8.0	27440209

ETIM

ETIM 4.0	EC000437
ETIM 5.0	EC000437

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211923
UNSPSC 7.0901	39121522
UNSPSC 11	39121522
UNSPSC 12.01	39121522
UNSPSC 13.2	39121522

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / cULus Recognized /

Approbationsdetails

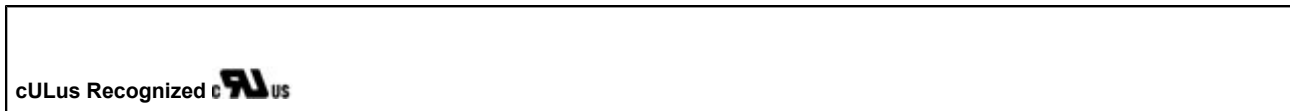
UL Recognized	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	19,5 A
mm ² /AWG/kcmil	22-14

cUL Recognized	
-----------------------	--

Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Approbationen

Nennspannung UN	
Nennstrom IN	
mm ² /AWG/kcmil	



Zubehör

Kodierelement

CK1,6-ED-BB - 1645888



Crimpwerkzeug

CRIMPFOX-1,6/2,5-ED-4,0 - 1687419



Montagewerkzeug

VC-EW 1,6 - 1884869



Lichtwellenleiterkontakt

Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Zubehör

CK1,6-ED-BU-POF - 1885004



Crimpkontakt

CK1,6-ED-0,37BU AG - 1663394



CK1,6-ED-0,50BU AG - 1663404



CK1,6-ED-0,75BU AG - 1663417



CK1,6-ED-1,00BU AG - 1663420



Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Zubehör

CK1,6-ED-1,50BU AG - 1663433



CK1,6-ED-2,50BU AG - 1663446



CK1,6-ED-0,37BU AU - 1674969



CK1,6-ED-0,50BU AU - 1674480



CK1,6-ED-0,75BU AU - 1672440



CK1,6-ED-1,00BU AU - 1674943



Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Zubehör

CK1,6-ED-1,50BU AU - 1674930

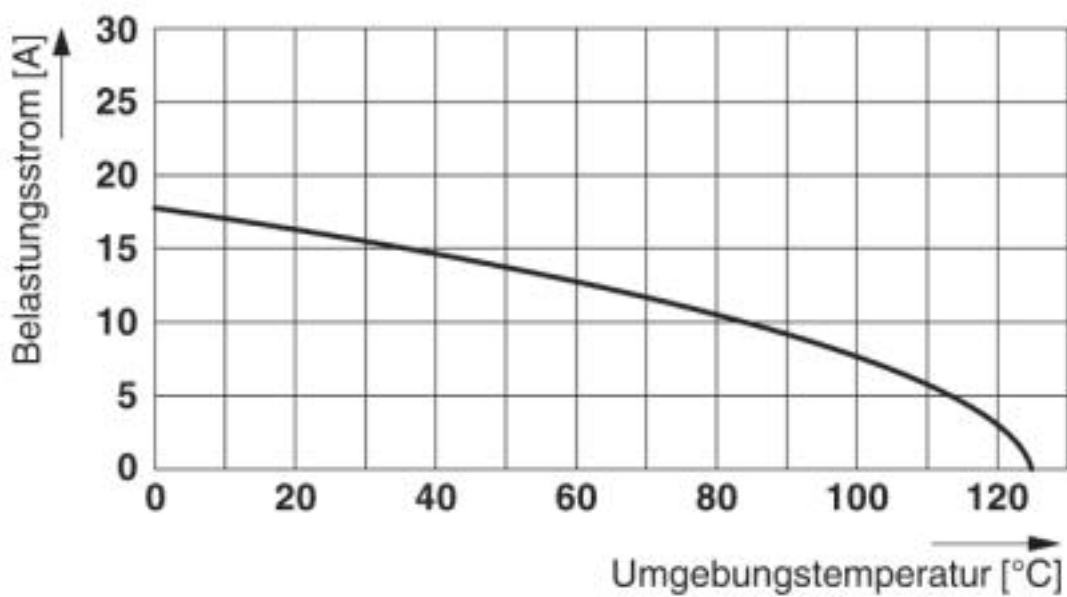


CK1,6-ED-2,50BU AU - 1674985



Zeichnungen

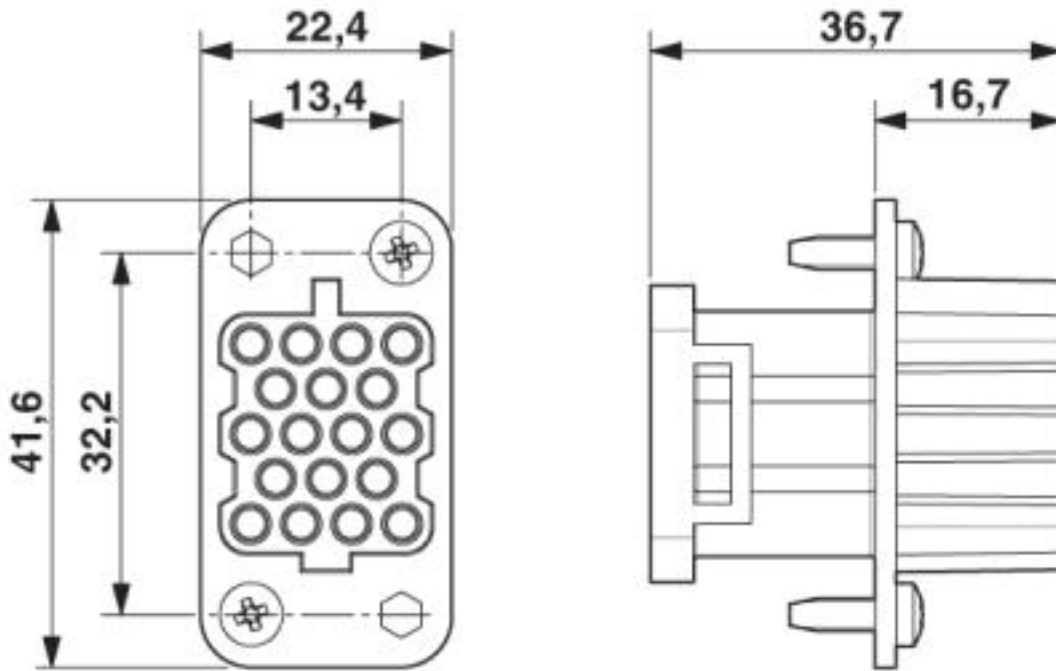
Diagramm



Derating-Diagramm für 2,5 mm²

Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

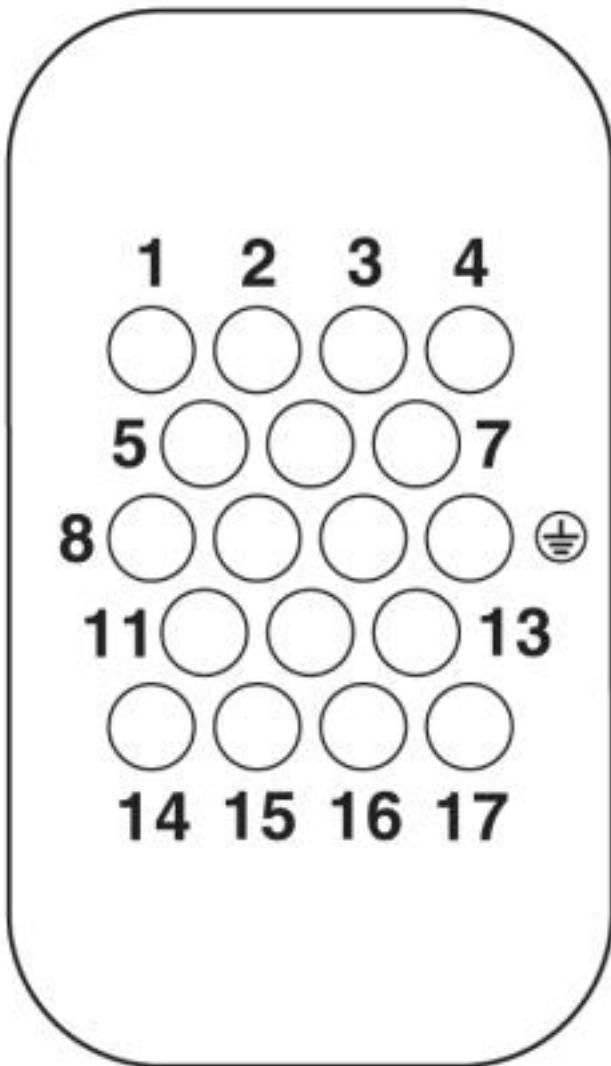
Maßzeichnung



Maßzeichnung HC-COM-17-EBUC

Kontakteinsatz - HC-COM-17-EBUC - 1408478

Schemazeichnung



Polbild Anschlusseite

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>