

HC-COM-17-EBUC - Kontakteinsatz



1408478

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1408478>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.



Kontakteinsatz, Polzahl: 17+PE, Baugröße: COM, Leistungskontakte: 0, Steuerkontakte: 17, Anzahl der Anschlüsse je Pol: 1, Buchse, Crimpanschluss, 200 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², Anwendung: Leistung, nur für Kunststoffgehäuse geeignet

Produktbeschreibung

Kontakteinsatz, inkl. 4 Befestigungsschrauben

Ihre Vorteile

- Schock und vibrationsfest gemäß DIN EN 61373

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1408478
Verpackungseinheit	2 Stück
Mindestbestellmenge	2 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7ABH
GTIN	4046356618182
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	13,85 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13,85 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Für Crimpkontakte CK1,6-ED...
Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden

Montage

Montagehinweis	Der bestimmungsgemäße Gebrauch sieht den Einbau in ein Gehäuse mit Schutzart IP54 oder besser vor
----------------	---

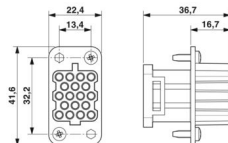
Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz festpolig
Serie	HC-COM
Anwendung	Leistung
Bauform	COM
Polzahl	17
Steckgesicht	17+PE
Kontaktnummerierung	1 - 17
Anzahl der Anschlüsse je Pol	1
Anzahl Leistungskontakte	0
Anzahl Steuerkontakte	17
Kontakttyp	gedreht
	gerollt

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Maße

Maßzeichnung	
Breite	22,4 mm
Höhe	36,7 mm
Länge	41,6 mm

Mechanische Kennwerte

Kontaktdurchmesser	1,6 mm
--------------------	--------

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschluss technik	Crimpanschluss
-------------------	----------------

Anzahl der Anschlüsse je Pol	1
Anschluss gemäß Norm	IEC / EN

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 14
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm
	6 mm (bei 2,5 mm ²)

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/2) Kontakte	250 V
Bemessungsspannung (III/3)	200 V
Bemessungsspannung Leistungskontakte	200
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Bemessungsstrom	10 A

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500
-------------	-------

Materialangaben

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

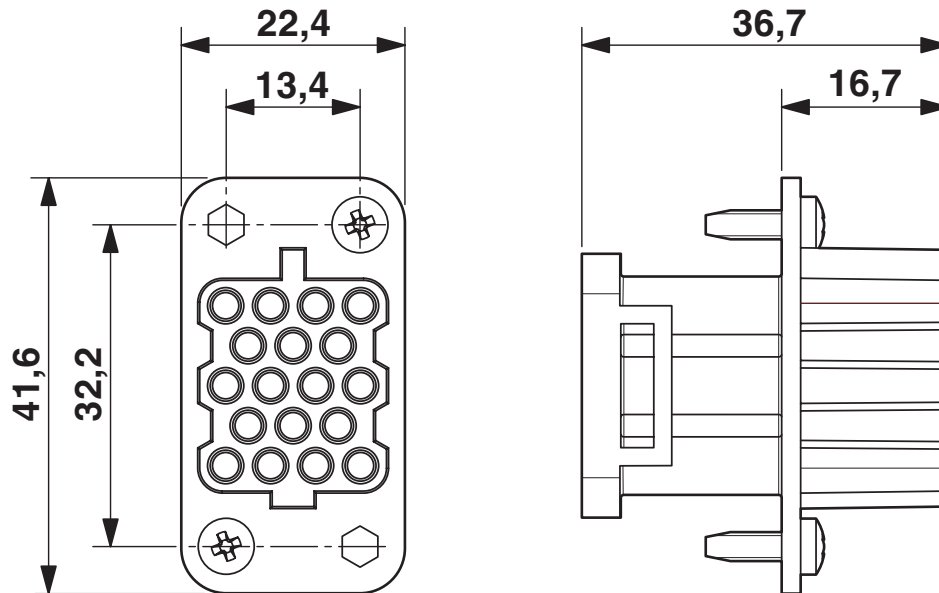
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

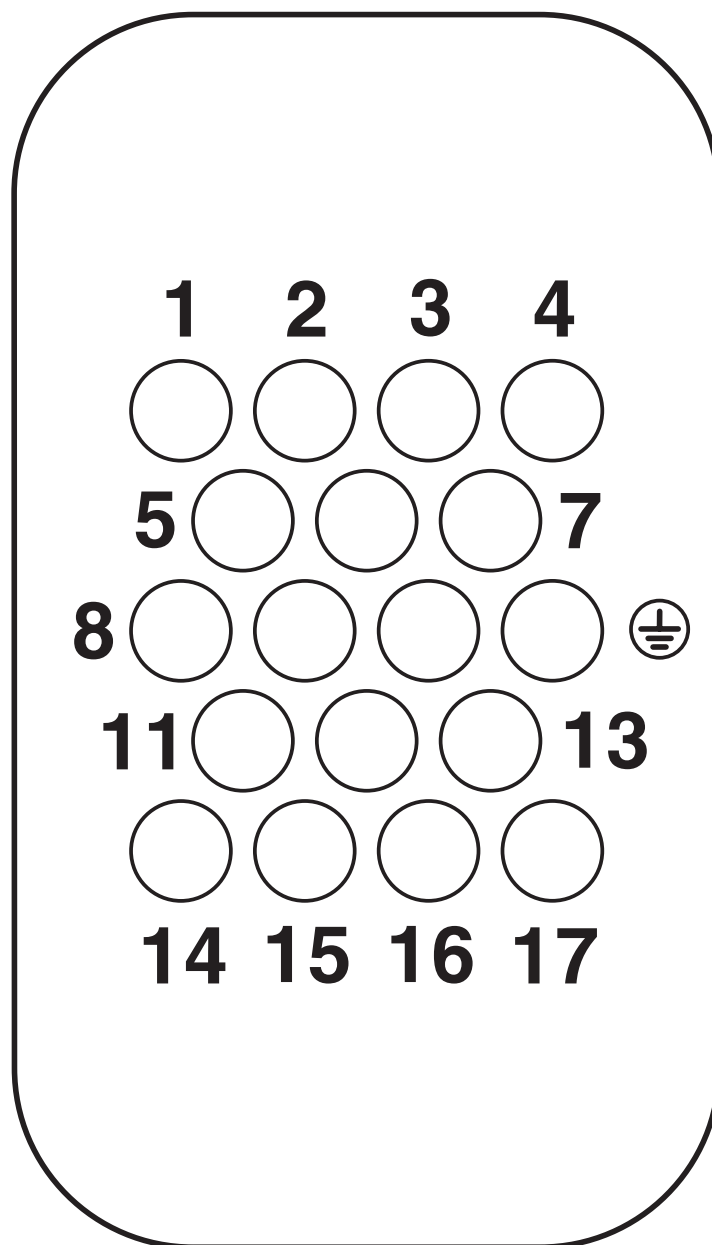
Zeichnungen

Maßzeichnung

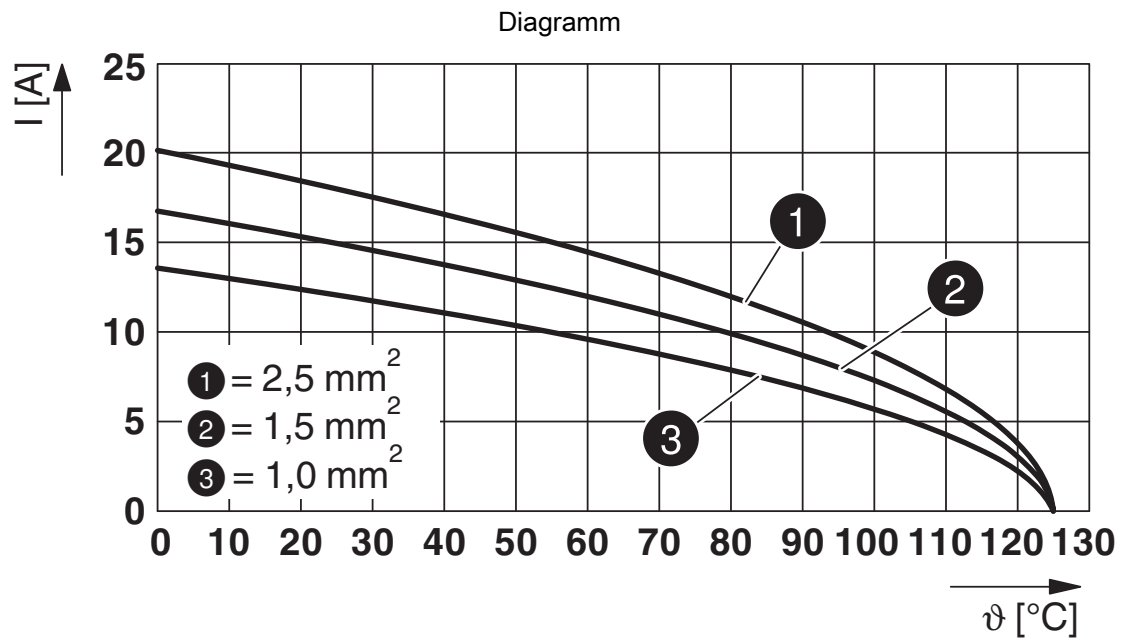


Maßzeichnung HC-COM-17-EBUC

Schemazeichnung



Polbild Anschlussseite



Derating-Diagramm

1408478

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1408478>

Zulassungen

 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1408478>

 CSA Zulassungs-ID: 260458				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	600 V	19 A	20 - 12	-

 cUL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	600 V	10,5 A	22 - 14	-

 UL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	600 V	19,5 A	22 - 14	-

 EAC Zulassungs-ID: RU C-DE.AI30.B.01102				
---	--	--	--	--

1408478

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1408478>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

ETIM 9.0	EC000438
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

1408478

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1408478>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Perfluorobutane sulfonic acid (PFBS) and its salts(CAS-Nr.: Nicht zutreffend)
SCIP	a009c7d7-d1de-418f-b118-20185eb92bb3

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de