

HC-M-08-MBIT-CT-F-2 - Kontakteinsatzmodul



1353617

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1353617>

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.



Kontakteinsatzmodul, Polzahl: 8, Buchse, Crimpanschluss, 48 V, 10 A, 0,14 mm² ... 1,5 mm², Leitungsaußendurchmesser: 5 mm ... 7 mm, Anwendung: Daten/Signal, ohne Crimpkontakte, mit zwei Kabelabgängen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1353617
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7ACE
GTIN	4063151899073
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	69,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Montage

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz modular
Serie	HC-M-08-MBIT
Anwendung	Daten/Signal
Polzahl	8
Steckgesicht	8
Kontaktnummerierung	1 - 8
Anzahl der Kabelabgänge	2
Anzahl der Modulplätze	1
Kontakttyp	gedreht
	gerollt
Geschirmt	ja

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

Anschlusstechnik	Crimpanschluss
------------------	----------------

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,14 mm² ... 1,5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 16

Maße

Breite	33,8 mm
Höhe	56,7 mm
Länge	14,6 mm

Mechanische Kennwerte

Minimale Gehäusehöhe	72 mm
Kontaktdurchmesser	1,6 mm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	48 V
Bemessungsstrom	10 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5e

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktträger	PC
Normen / Bestimmungen	PC

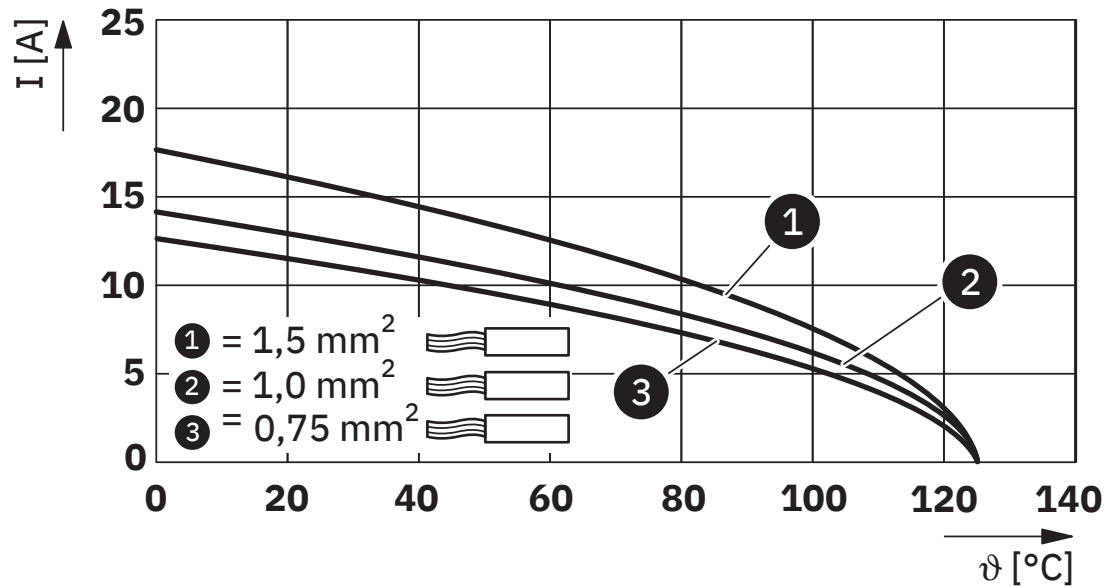
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C ()
-------------------------------	----------------------

Zeichnungen

Diagramm



Derating-Diagramm

1353617

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1353617>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440218

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

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.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2026 © - 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