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

1353625

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1353625

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 mm^2 ... 1,5 mm^2, Leitungsaußendurchmesser:4,5 mm ... 9 mm, Anwendung: Daten/Signal, ohne Crimpkontakte, Schirmübertragung zum Modulrahmen

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1353625
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7ACE
GTIN	4063151898755
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	57,7 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden
Allgemein	Der Einbau der Module ist nur in Gehäusen mit hoher Baugröße möglich

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	1
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	51,5 mm
Länge	14,6 mm

Mechanische Kennwerte

Minimale Gehäusehöhe	72 mm
Kontaktdurchmesser	1,6 mm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	48 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Bemessungsstrom	10 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	CAT5e

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	≥ 500

Materialangaben

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktträger	PC

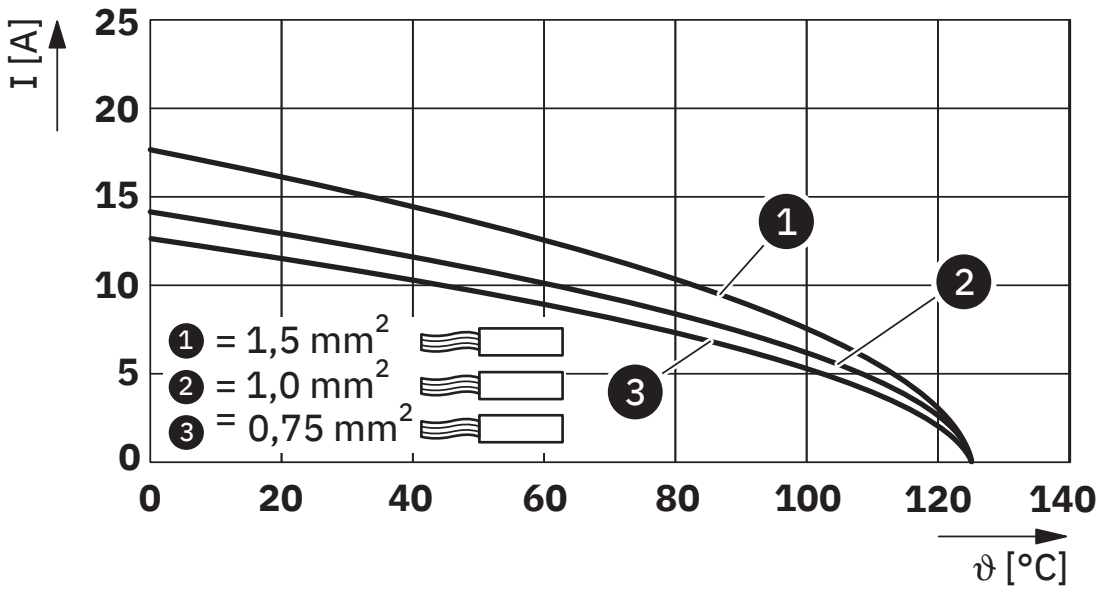
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C (einschließlich Kontakterwärmung – abhängig von der Leitung auch nur -25 °C ... +85 °C)

Zeichnungen

Diagramm



Derating-Diagramm

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1353625

UL Recognized
Zulassungs-ID: E221474

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	10 A	- 16	-

CSA
Zulassungs-ID: 158887

	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	48 V	10 A	- 16	-

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	1,505 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
https://www.phoenixcontact.com

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