

HC-M-01-CT-M-70 - Kontakteinsatzmodul



1683512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1683512>

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: 1, Leistungskontakte: 1, Steuerkontakte: 0, Stift, Crimpanschluss, 200 A, 16 mm² ... 70 mm², Anwendung: Leistung, ohne Crimpkontakte

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1683512
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7ACE
GTIN	4067923238350
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	22,12 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,12 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Crimpkontakte separat bestellen
Allgemein	Crimpkontakte separat bestellen

Montage

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz modular
Serie	HC-M-01
Anwendung	Leistung
Polzahl	1
Steckgesicht	1
Anzahl der Modulplätze	2
Anzahl Leistungskontakte	1
Anzahl Steuerkontakte	0
Kontakttyp	gedreht

Anschlussdaten

Anschlusstechnik

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

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	16 mm ² ... 70 mm ² (Die Querschnittsangabe bezieht sich auf den geometrischen Querschnitt der eingesetzten Leitung)
Anschlussquerschnitt AWG	6 ... 2/0 (Die Querschnittsangabe bezieht sich auf den geometrischen Querschnitt der eingesetzten Leitung)

Maße

Breite	34 mm
Höhe	56,2 mm
Länge	29,5 mm

Mechanische Kennwerte

Kontaktdurchmesser	9,5 mm
--------------------	--------

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	8 kV
Bemessungsstrom	200 A

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

HC-M-01-CT-M-70 - Kontakteinsatzmodul



1683512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1683512>

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

Materialangaben

Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontaktträger	PC
Normen / Bestimmungen	PC

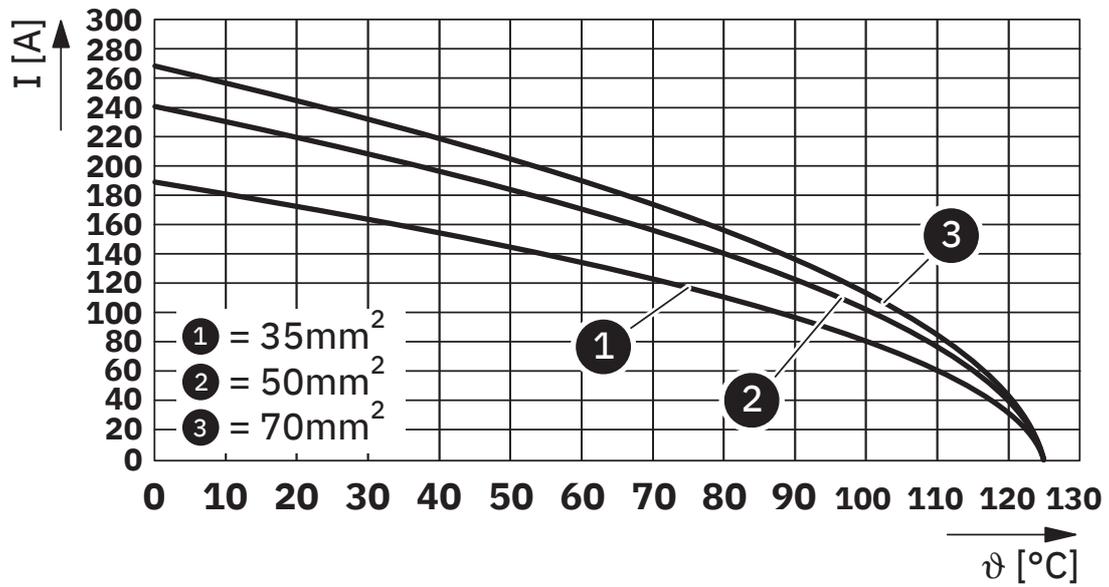
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Zeichnungen

Diagramm



Derating-Diagramm

HC-M-01-CT-M-70 - Kontakteinsatzmodul



1683512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1683512>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440217
ECLASS-15.0	27440217

ETIM

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

1683512

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1683512>

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 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