

HC-M-02-EMC-M - Kontakteinsatzmodul



1417374

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417374>

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: 2, Stift, Crimpanschluss, 48 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm²,
Anwendung: Daten/Signal, zum Einsatz von zwei EMV-Steckverbindern (Stift), Polzahl: 1, 4, 8

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1417374
Verpackungseinheit	2 Stück
Mindestbestellmenge	2 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7ACE
GTIN	4055626112565
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	13,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	13,75 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Für HEAVYCON-Gehäuse der Bauform B6 bis B48, Modulträggerahmen HC-M-B...MF-... erforderlich
Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden

Artikeleigenschaften

Produkttyp	EMV-Einsatz modular
Serie	HC-M-EMV
Anwendung	Daten/Signal
Polzahl	2
Steckgesicht	2
Kontaktnummerierung	1 - 2
Anzahl der Kabelabgänge	2
Anzahl der Modulplätze	2
Anzahl der Steckplätze	2
Kontakttyp	gedreht
	gerollt
Geschirmt	nein

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

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

Anschlussdaten

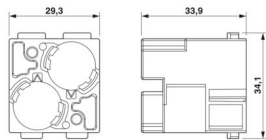
Anschluss technik

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

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,14 mm ² ... 2,5 mm ²
----------------------	--

Maße

Maßzeichnung	
Breite	34,2 mm

HC-M-02-EMC-M - Kontakteinsatzmodul



1417374

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417374>

Höhe	34 mm
Länge	29,4 mm

Mechanische Kennwerte

Minimale Gehäusehöhe	72 mm
Kontaktdurchmesser	1,6 mm

Materialangaben

Material Außenleiter	Zinklegierung
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag (Leistung) / Au (Signal)
Material Kontaktträger	PC
Normen / Bestimmungen	PC

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

Prüfung

Normen/Bestimmungen	PC: Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Anforderungssätze R22, R23 und R24 nach DIN EN 45545-2 (Gefahrenniveau HL1 - HL3)
---------------------	---

Montage

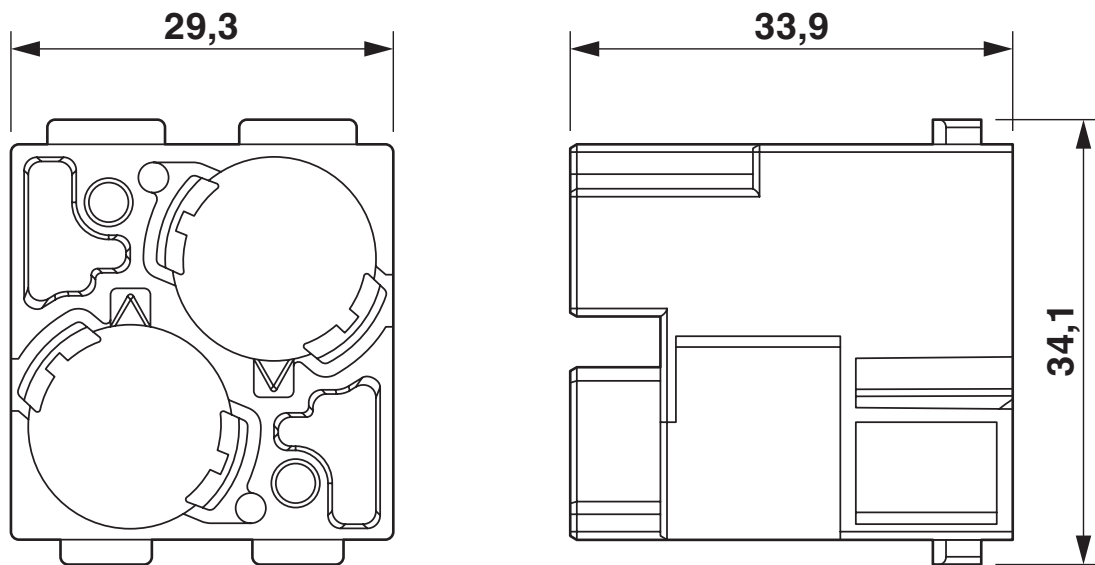
Montagehinweis	Der bestimmungsgemäße Gebrauch sieht den Einbau in ein Gehäuse mit Schutzart IP54 oder besser vor
	Kunststoffmodul für den EMV-Steckverbinder HC-M-EMV-ST/3-9,5

1417374

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417374>

Zeichnungen

Maßzeichnung



Stifteinsatz

1417374

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417374>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417374>



CSA

Zulassungs-ID: 13631



UL Recognized

Zulassungs-ID: E118976



EAC

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

1417374

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417374>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440218

ETIM

ETIM 9.0	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 %
---	--

EF3.0 Klimawandel

CO2e kg	0,068 kg CO2e
---------	---------------