

HC-M-03-PN-M-F - Kontakteinsatzmodul



1417433

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417433>

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: 3, Buchse, Stift, Anwendung: Pneumatik, für Schlauchinnendurchmesser 1,6 / 3 / 4 mm

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1417433
Verpackungseinheit	5 Stück
Mindestbestellmenge	5 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7ACE
GTIN	4055626112947
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	5,9 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	5,62 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	PL

HC-M-03-PN-M-F - Kontakteinsatzmodul



1417433
<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417433>

Technische Daten

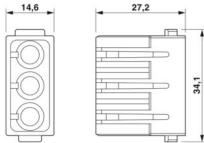
Hinweise

Allgemein	Für HEAVYCON-ADVANCE-Gehäuse der Bauform B6 bis B24 und HEAVYCON-Gehäuse der Bauform B6 bis B48. HEAVYCON Modulträgerrahmen HC-M-B...-MF... erforderlich, Pneumatikstifte und -buchsen HC-M-PN... sind nicht im Lieferumfang.
Allgemein	Steckverbinder dürfen nur last-/spannungslos betätigt werden
Allgemein	Zum Vermeiden von Kontaktaufsetzern durch schräges Aufstecken wird die Verwendung von Führungsstiften (HC-CST) und -buchsen (HC-CBU) empfohlen.

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Pneumatikeinsatz modular
Serie	HC-M-03-PN
Anwendung	Pneumatik
Polzahl	3
Steckgesicht	3
Kontaktnummerierung	1 - 3
Anzahl der Modulplätze	1
Ventil integriert	nein

Maße

Maßzeichnung	
Breite	34,1 mm
Höhe	27,2 mm
Länge	14,6 mm

Mechanische Kennwerte

Innendurchmesser Druckschlauch-Anschluss	1,6 mm
	3 mm
	4 mm
Kontaktdurchmesser	5,2 mm

Materialangaben

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

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 80 °C
-------------------------------	------------------

Normen und Bestimmungen

Prüfung

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

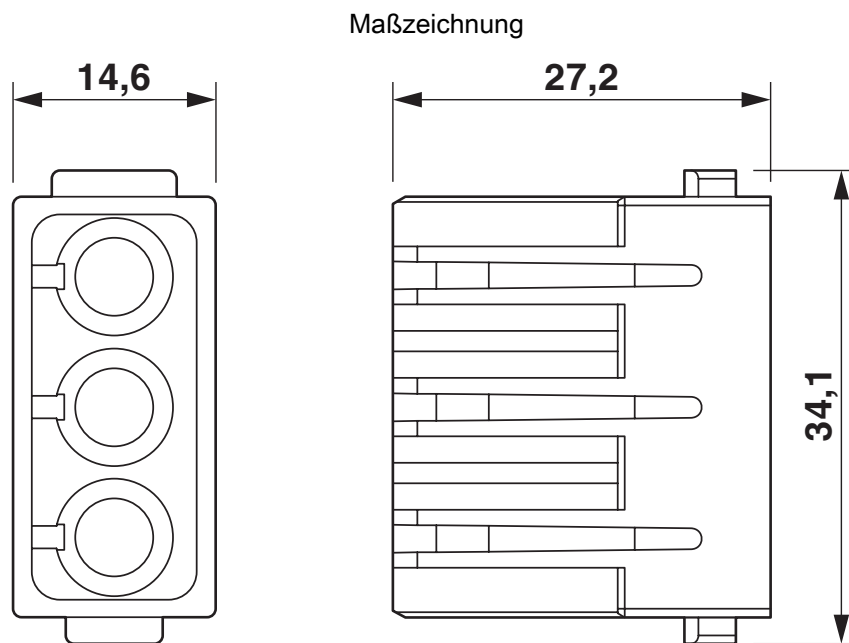
Montage

Montagehinweis	Der bestimmungsgemäße Gebrauch sieht den Einbau in ein Gehäuse mit Schutzart IP54 oder besser vor - Pneumatik-Kontakt mit dem Modul verrasten. Dazu den Kontakt von der Vorderseite in das Modul einführen, - die mit den Kontakten bestückten Module im Modulträgerrahmen einsetzen, - die Pneumatikschläuche werden von der Modulrückseite auf den Pneumatikkontakt geschoben. Empfohlen werden die mittleren Modulplätze und Tüllen- / Kupplungsgehäuse mit gerader Leitungsabgangsrichtung.
----------------	---

1417433

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417433>

Zeichnungen



HC-M-03-PN-M-F - Kontakteinsatzmodul



1417433

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417433>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417433>



CSA

Zulassungs-ID: 13631



UL Recognized

Zulassungs-ID: E118976

1417433

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417433>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440220
ECLASS-15.0	27440220

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	0,03 kg CO2e
---------	--------------