

HC-M-DSUB 09-UT-F - Kontakteinsatzmodul



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>

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: 9, Ausführung : D-SUB 9, Buchse, Schraubanschluss, 48 V, 1 A, 0,08 mm² ... 0,5 mm², Anwendung: Daten

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1417307
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	D1 - Steckverbinder
Produktschlüssel	AF7ACE
GTIN	4055626112497
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	40 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	35 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Für HEAVYCON-Gehäuse der Bauform B6 bis B48, Modulträgerrahmen HC-M-B...MF-... erforderlich
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.

Montage

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

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Kontakteinsatz modular
Serie	HC-M-DSUB-U
Anwendung	Daten
Polzahl	9
Steckgesicht	9
Kontaktnummerierung	1 - 9
Anzahl der Kabelabgänge	1
Anzahl der Modulplätze	1
Kontakttyp	gedreht

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschluss technik	Schraubanschluss
Klemmbereich der Zugentlastungsschelle	4,00 mm ... 7,00 mm

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,08 mm ² ... 0,5 mm ²
Anschlussquerschnitt AWG	28 ... 20
Anzugsdrehmoment	0,03 Nm ... 0,05 Nm
Abisolierlänge der Einzelader	4,2 mm

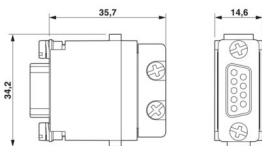
Maße

HC-M-DSUB 09-UT-F - Kontakteinsatzmodul



1417307

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>

Maßzeichnung	
Breite	34,2 mm
Höhe	35,7 mm
Länge	14,6 mm
Klemmbereich der Zugentlastungsschelle	4,00 mm ... 7,00 mm

Mechanische Kennwerte

Minimale Gehäusehöhe	72 mm
Kontaktdurchmesser	1 mm

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	48 V (D-SUB)
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Bemessungsstrom	1 A
Übertragungseigenschaften (Kategorie)	geschirmte Datenleitung

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Materialangaben

Material Außenleiter	Zinklegierung
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Ag
Material Kontaktträger	PC
Normen / Bestimmungen	PC
	PC

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

Prüfung

Normen/Bestimmungen	PC: Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Anforderungssatz R22 nach DIN EN 45545-2 (Gefahrenniveau HL1 - HL2)
	PC: Brandschutz in Schienenfahrzeugen - Anforderungssatz R23 nach DIN EN 45545-2 (Gefahrenniveau HL1 - HL3)

HC-M-DSUB 09-UT-F - Kontakteinsatzmodul

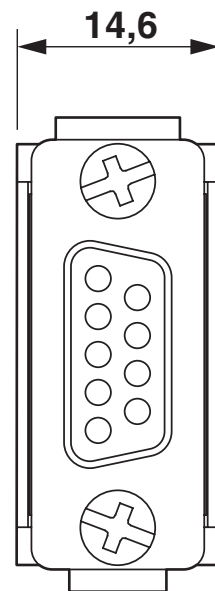
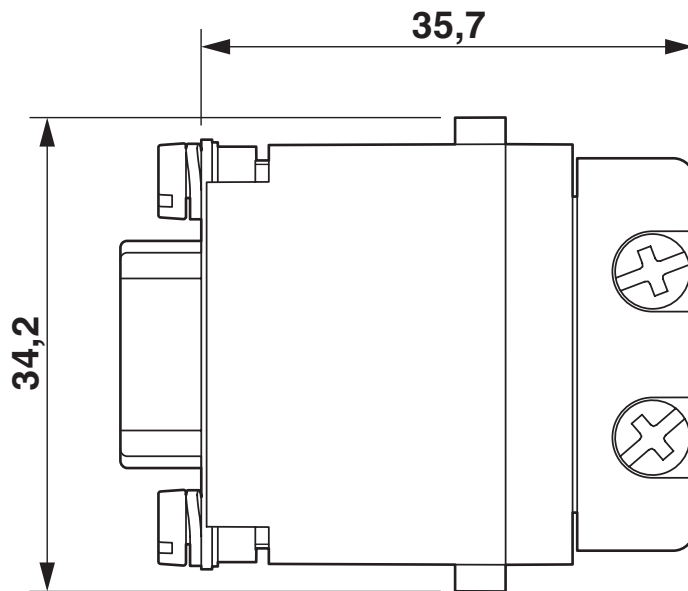
1417307

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>



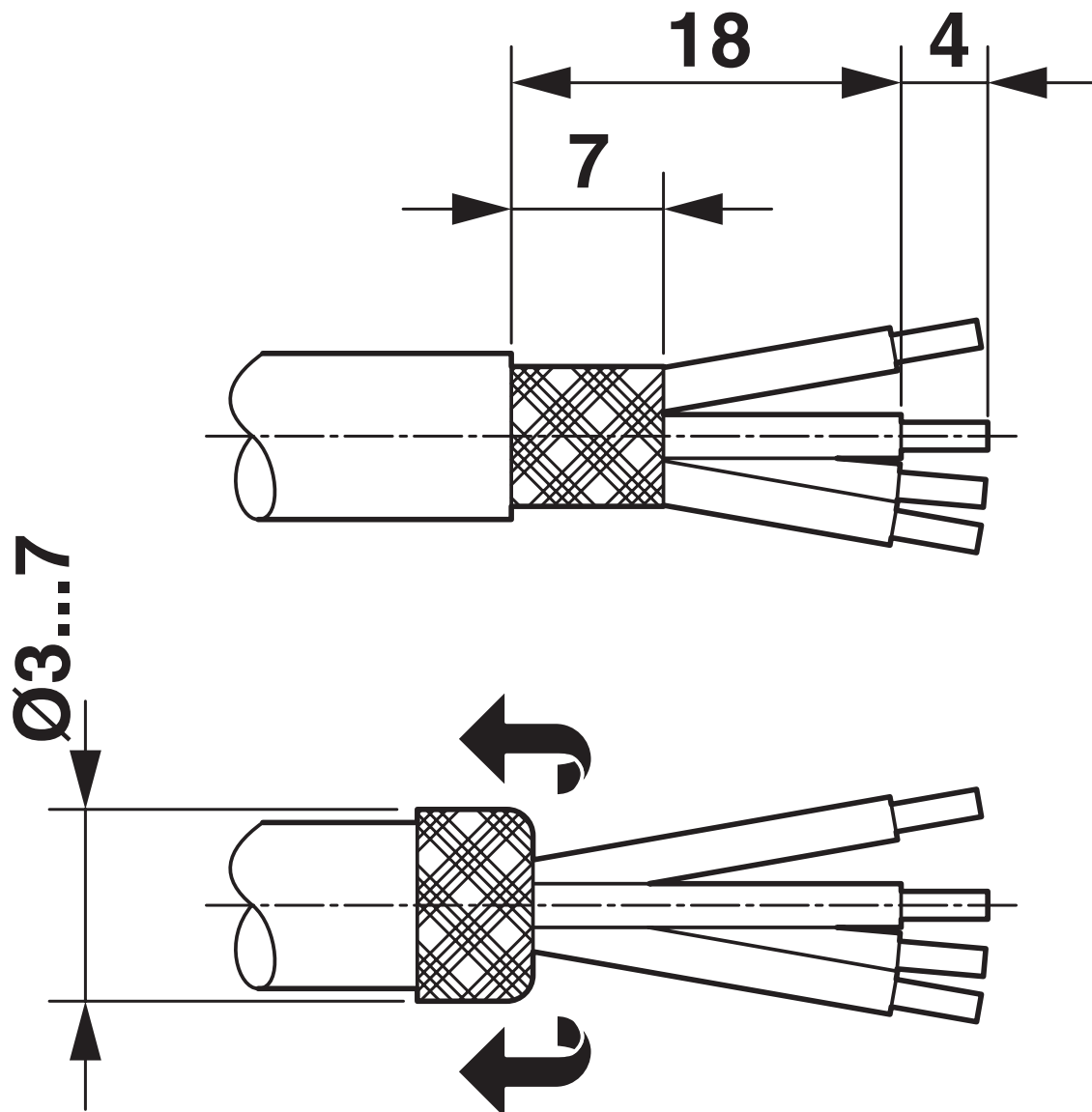
Zeichnungen

Maßzeichnung



Buchseneinsatz

Maßzeichnung



Abisolierlängenangaben; Polbelegung. Einzusetzende Leitung Artikel 14164457

1417307

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>

DNV

Zulassungs-ID: TAE000037S

1417307

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440218
ECLASS-15.0	27440218

ETIM

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

UNSPSC

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

1417307

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1417307>

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