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 mm^2 ... 0,5 mm^2, Anwendung: Daten

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1417307
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
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
	Signal A ist Pin 8; Signal B ist Pin 3, T-Funktionalität mit Stichleitungen nach IEC 61156 bis 1,5 MBaud

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

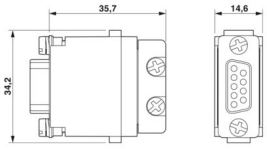
Anschlusstechnik

Anschlusstechnik	Schraubanschluss
Klemmbereich der Zugentlastungsschelle	4,00 mm ... 7,00 mm

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,08 mm² ... 0,5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	28 ... 20
Anzugsdrehmoment	0,03 Nm ... 0,05 Nm
Abisolierlänge der Einzelader	4,2 mm

Maße

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

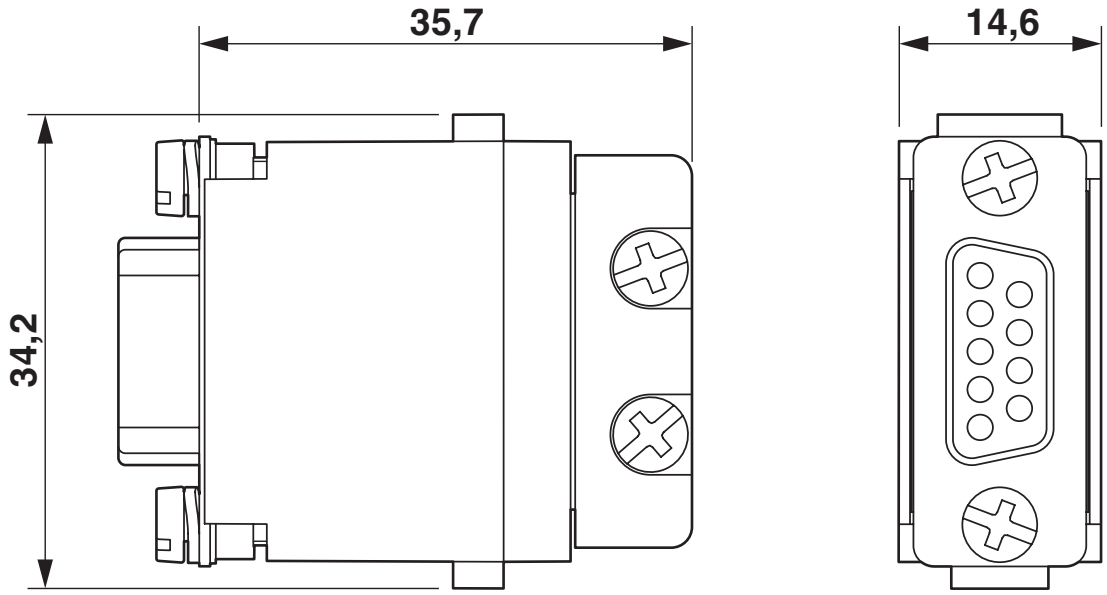
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 125 °C

Normen und Bestimmungen

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)

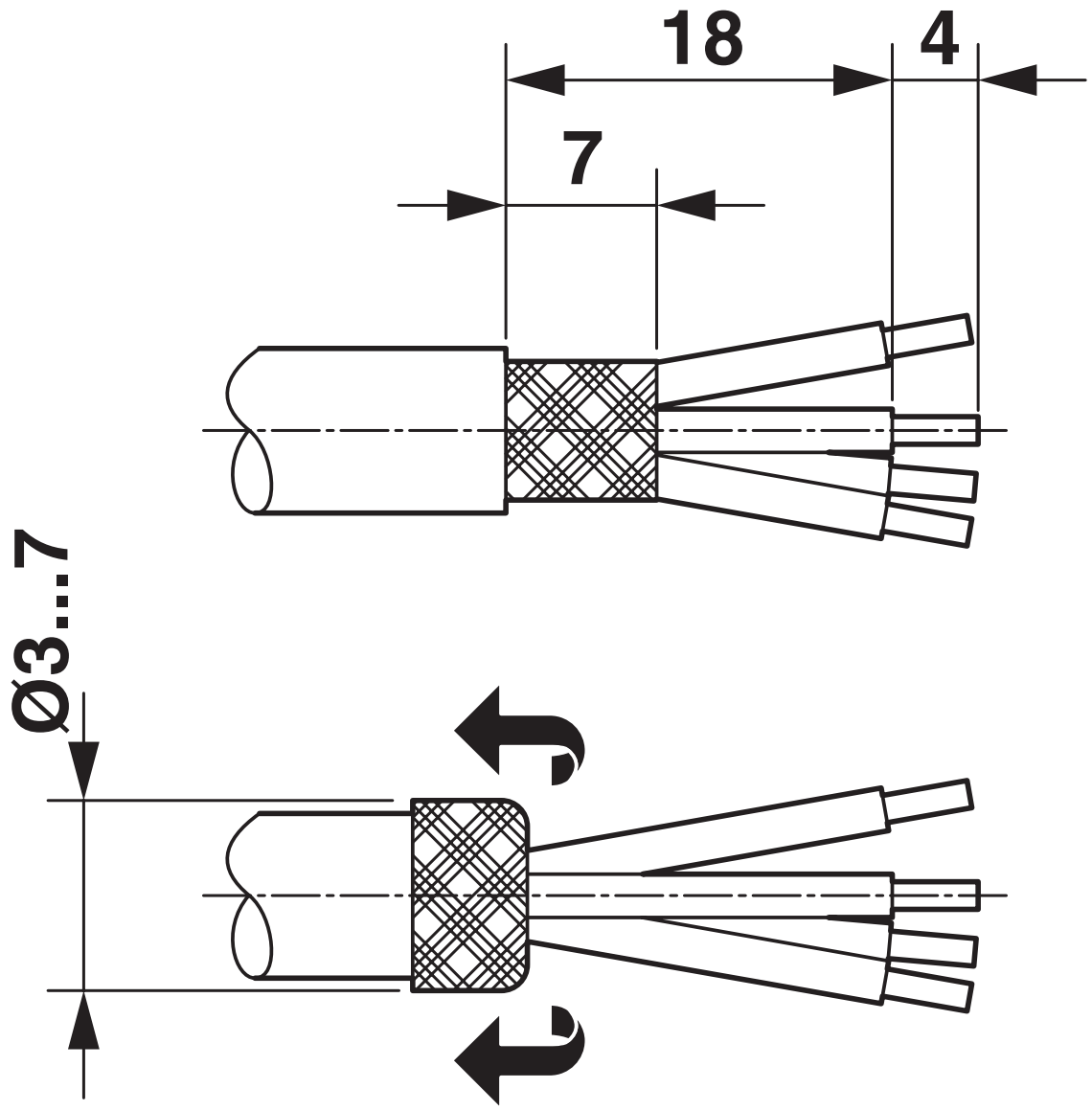
Zeichnungen

Maßzeichnung



Buchseneinsatz

Maßzeichnung



Abisolierlängenangaben; Polbelegung. Einzusetzende Leitung Artikel 14164457

Zulassungen

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

DNV
Zulassungs-ID: TAE000037S

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	12,172 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