

HC-M-01-COAX-CK1,6-75-M - Steckverbinder



1066962

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1066962>

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.



Steckverbinder, Polzahl: 1, Leistungskontakte: 0, Steuerkontakte: 1, Stift, Crimpanschluss, 48 V, 10 A, 0,14 mm² ... 2,5 mm², Leitungsaußendurchmesser: 3 mm ... 9,5 mm, Anwendung: COAX, 75 Ω

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	1066962
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	AE
Produktschlüssel	AF7ACB
GTIN	4055626733975
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	32,8 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	31,83 g
Zolltarifnummer	85389099
Ursprungsland	CN

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	Crimpkontakte separat bestellen
Allgemein	Das Potenzial des EMV-Steckverbindergehäuses ist vom Potenzial des Gehäuses des schweren Steckverbinders getrennt
Allgemein	Klemmschellen für den Klemmbereich 3 mm - 6 mm und 6 mm - 9,5 mm
Allgemein	einsetzbar in Artikelnummer: 1417374 HC-M-02-EMC-M
Allgemein	für Koaxialleitungen 75 Ω

Artikeleigenschaften

Serie	HC-M-EMV
Anwendung	COAX
Polzahl	1
Steckgesicht	1
Anzahl der Kabelabgänge	1
Anzahl Leistungskontakte	0
Anzahl Steuerkontakte	1
Kontakttyp	gedreht gerollt
Geschirmt	ja

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsspannung (III/3)	48 V
Bemessungsstoßspannung	0,8 kV
Bemessungsstrom	10 A
Wellenwiderstand	75 Ω

Anschlussdaten

Anschluss technik

Anschluss technik	Crimpschluss
-------------------	--------------

Leiteranschluss

Anschlussquerschnitt	0,14 mm² ... 2,5 mm²
Anschlussquerschnitt AWG	26 ... 14
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm

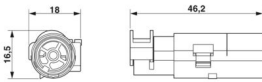
Maße

HC-M-01-COAX-CK1,6-75-M - Steckverbinder



1066962

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1066962>

Maßzeichnung	
Höhe	15,5 mm
Länge	46,2 mm

Mechanische Kennwerte

Kontaktdurchmesser	1,6 mm
--------------------	--------

Materialangaben

Material Außenleiter	Zinklegierung
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Material Kontakt	Kupferlegierung
Material Kontaktoberfläche	Au
Material Kontaktträger	PC

Kabel / Leitung

Leitungsaußendurchmesser	3 mm ... 9,5 mm
Abisolierlänge der Einzelader	8 mm
Wellenwiderstand	75 Ω

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

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

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

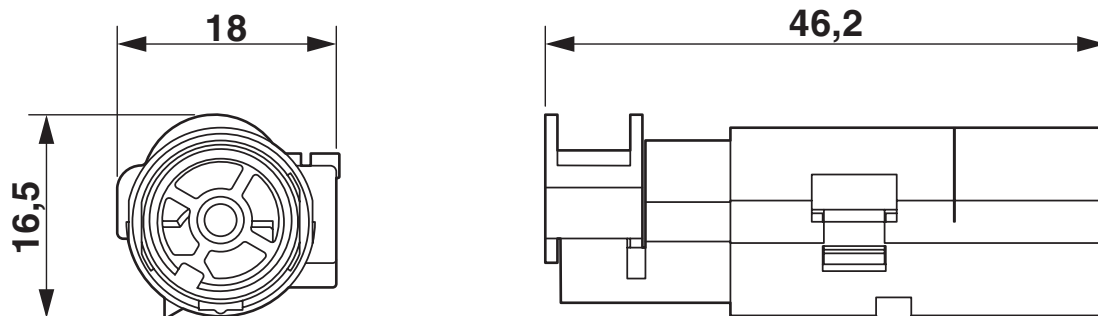
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C
-------------------------------	------------------

Montage

Montagehinweis	Abisolierlänge Mantel: 23 mm, Schirmlänge: 13 mm, Abisolierlänge Innenleiter: 8 mm
----------------	---

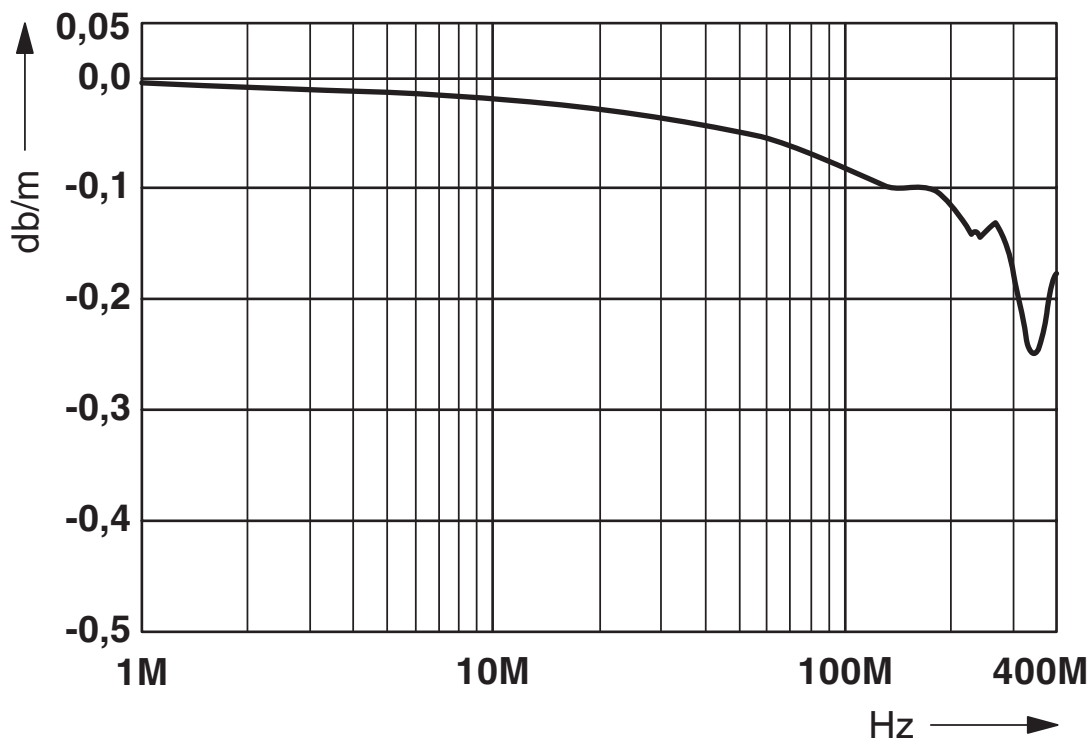
Zeichnungen

Maßzeichnung



Stifteinsatz

Diagramm



Dämpfungskurve

HC-M-01-COAX-CK1,6-75-M - Steckverbinder



1066962

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1066962>

Zulassungen

 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1066962>

 UL Recognized Zulassungs-ID: E118976				
	Nennspannung U_N	Nennstrom I_N	Querschnitt AWG	Querschnitt mm^2
keine				
	50 V	10 A	-	-

HC-M-01-COAX-CK1,6-75-M - Steckverbinder



1066962

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1066962>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27440205
ECLASS-15.0	27440205

ETIM

ETIM 10.0	EC000438
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121500
-------------	----------

HC-M-01-COAX-CK1,6-75-M - Steckverbinder



1066962

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1066962>

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 2026 © - 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