AI-TWIN 2X 1,5 - 8 RD - Aderendhülse

2100006

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100006

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.



Aderendhülse, Länge Kontaktbereich: 8 mm, Hülsenlänge: 8 mm, Farbe: rot

Ihre Vorteile

- Kettenbrücken sind mit dieser speziellen Aderendhülse leicht zu realisieren
- Mit den TWIN-Aderendhülsen können zwei Leiter praxisgerecht in einer Aderendhülse verpresst werden
- Für den individuellen Anwendungsfall sind verschiedene Ausführungen der einzelnen TWIN-Aderendhülsen auswählbar

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2100006
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BH3413
GTIN	4067923214873
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,189 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,189 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

AI-TWIN 2X 1,5 - 8 RD - Aderendhülse

2100006

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100006

Technische Daten

Artikeleigenschaften

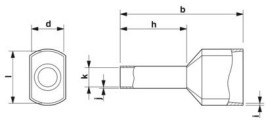
Produkttyp	Aderendhülse
Leiterklasse	flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Produkteigenschaft	UL-zertifiziert
	Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
	Entsprechen den Anforderungen der UL 486F
	Kunststoffkragen aus Polypropylen
	Halogenfrei
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG max	16
Abisolierlänge	12 mm

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	8 mm
Länge Kontaktbereich	8 mm
Abisolierlänge maximal	12 mm
Hülsendurchmesser	2,3 mm
Hülsenwandstärke	0,15 mm
Isolierkragenstärke	0,3 mm
Innenmaß Isolierkragen	3,6 mm

Materialangaben

Farbe	rot (RAL 3001)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Beschichtung	galvanisch verzinnt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinnt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

Hülsenlänge	8 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

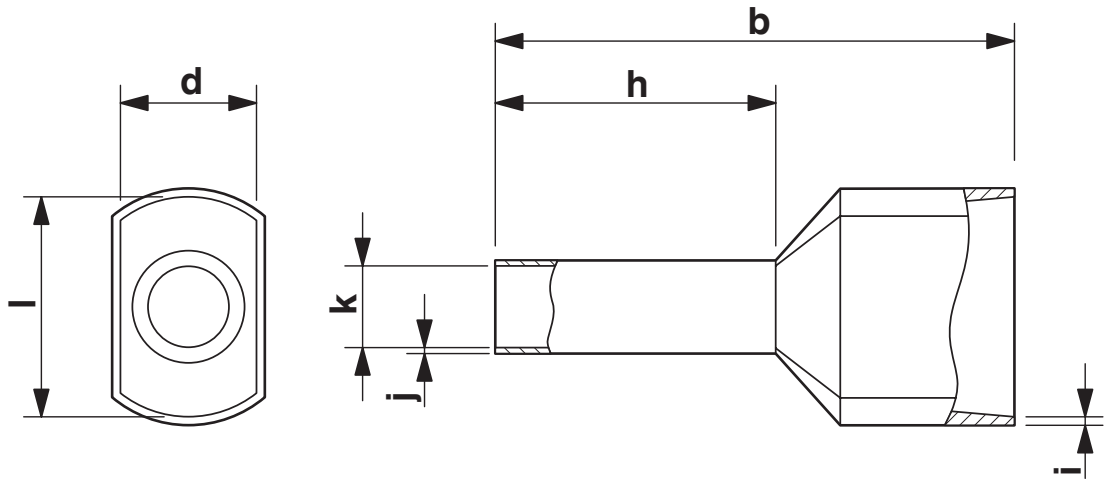
Dauertemperatur	105 °C (-40 °C belastungsfrei / 0 °C dynamische Belastung)
Kurzzeittemperatur	120 °C

Normen und Bestimmungen

Design nach Norm	DIN 46228-4, UL 486F-F

Zeichnungen

Maßzeichnung



Hülsenlänge (b), Länge Kontaktbereich (h), Innenmaß Isolierkragen (d), Hülsendurchmesser (k), Isolierkragenstärke (i), Hülsenwandstärke (j)

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100006

cULus Listed
Zulassungs-ID: E488001

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 10.0	EC000005

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700

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	0,002 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