

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse

2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>



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: 10 mm, Hülsenlänge: 10 mm, Farbe: hellblau



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	2100009
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	BP
Produktschlüssel	BH3413
GTIN	4067923214675
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,145 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,145 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse



2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>

Technische Daten

Artikeleigenschaften

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.	0,75 mm ²
Leiterquerschnitt AWG max	18
Abisolierlänge	14 mm

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	10 mm
Länge Kontaktbereich	10 mm
Abisolierlänge maximal	14 mm
Hülsendurchmesser	1,7 mm
Hülsenwandstärke	0,15 mm
Isolierkragenstärke	0,25 mm
Innenmaß Isolierkragen	2,8 mm

Materialangaben

Farbe	blau (RAL 5015)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Beschichtung	galvanisch verzinnt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinnt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

Hülsenlänge	10 mm
-------------	-------

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse

2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>



Normen und Bestimmungen

Design nach Norm

DIN 46228-4, UL 486F-F

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse

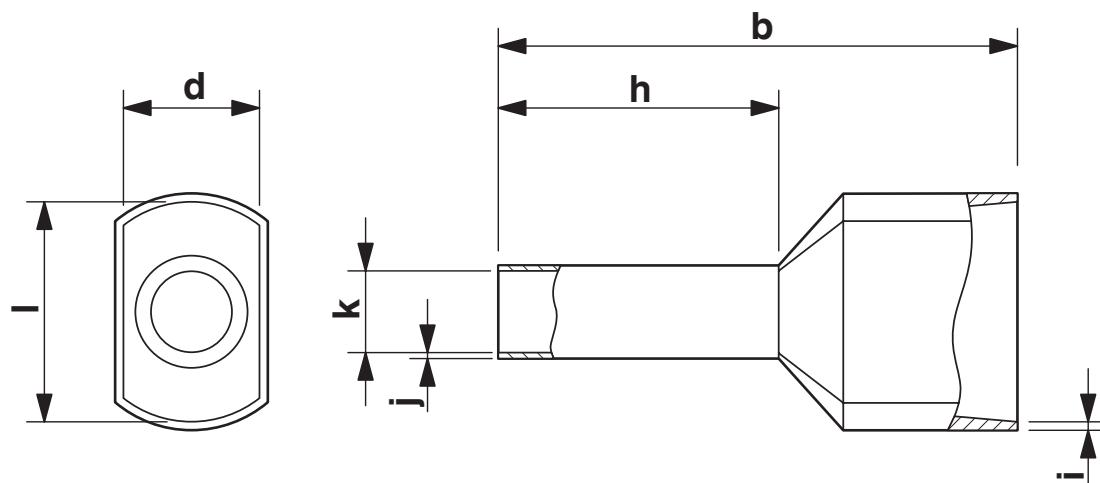


2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse



2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>

Zulassungen

☞ Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse

2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 10.0	EC000005
-----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700
-------------	----------

AI-TWIN 2X 0,75 - 10 BU - Aderendhülse

2100009

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100009>



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