

AI 10-12 RD-2500 - Aderendhülse

2100041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100041>

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: 12 mm, Hüslenlänge: 22 mm, Farbe: rot



Ihre Vorteile

- Die Aderendhülsen mit Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
- Die Isolationssicherheit bei eng aneinanderliegenden Anschlüssen wird erhöht und das Abspleißen von Drähten verhindert

Kaufmännische Daten

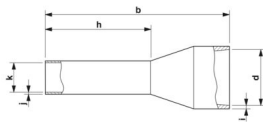
Artikelnummer	2100041
Verpackungseinheit	2.500 Stück
Mindestbestellmenge	2.500 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BH3411
GTIN	4067923215108
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,588 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Aderendhülse
Produkteigenschaft	UL-zertifiziert
	Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
	Entsprechen maßlich den Anforderungen der DIN 46228-4 und UL 486F
	Kunststoffkragen aus Polypropylen
	Halogenfrei
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	22 mm
Länge Kontaktbereich	12 mm
Hüsendurchmesser	4,6 mm
Hülsenwandstärke	0,2 mm
Isolierkragenstärke	0,3 mm
Innenmaß Isolierkragen	7,5 mm

Materialangaben

Farbe	rot (RAL 3001)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Beschichtung	galvanisch verzinkt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinkt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

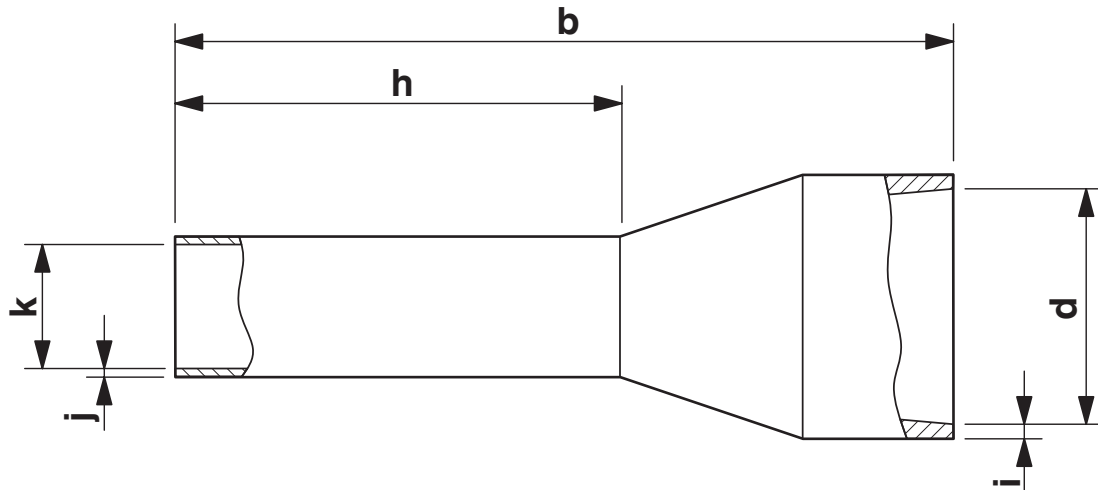
Hülsenlänge	22 mm
-------------	-------

Normen und Bestimmungen

Design nach Norm	DIN 46228-4:2020-03
------------------	---------------------

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

AI 10-12 RD-2500 - Aderendhülse



2100041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100041>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100041>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001

AI 10-12 RD-2500 - Aderendhülse



2100041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100041>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

AI 10-12 RD-2500 - Aderendhülse



2100041

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100041>

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