

# A 4-15 - Aderendhülse

2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>

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: 15 mm, Hüslenlänge: 15 mm, Farbe: silberfarben



## Ihre Vorteile

- Die Abmessungen der Aderendhülsen entsprechen der DIN 46228-1
- Die Aderendhülsen ohne Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2100050
Verpackungseinheit	1.000 Stück
Mindestbestellmenge	1.000 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BH3412
GTIN	4067923214903
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,243 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	22,22 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

# A 4-15 - Aderendhülse

2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

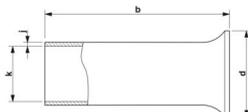
Produkttyp	Aderendhülse
Leiterklasse	flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Produkteigenschaft	UL-zertifiziert
	Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
	Entsprechen maßlich den Anforderungen der DIN 46228-1 und UL 486F
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

### Anschlussdaten

#### Leiteranschluss

Leiterquerschnitt flexibel max.	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG max	12
Abisolierlänge	15 mm

### Maße

Maßzeichnung	
Hüslenlänge	15 mm
Länge Kontaktbereich	15 mm
Abisolierlänge maximal	15 mm
Hüslendurchmesser	2,8 mm
Hüslenwandstärke	0,2 mm
Innenmaß Isolierkragen	4 mm

### Materialangaben

Farbe	silberfarben
Material	CU-DHP
Beschichtung	galvanisch verzinkt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinkt

### Mechanische Eigenschaften

#### Technische Daten

Hüslenlänge	15 mm
-------------	-------

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

# A 4-15 - Aderendhülse



2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>

Dauertemperatur	105 °C
Kurzzeittemperatur	120 °C

## Normen und Bestimmungen

Design nach Norm	DIN 46228-1, UL 486F-A
------------------	------------------------

# A 4-15 - Aderendhülse

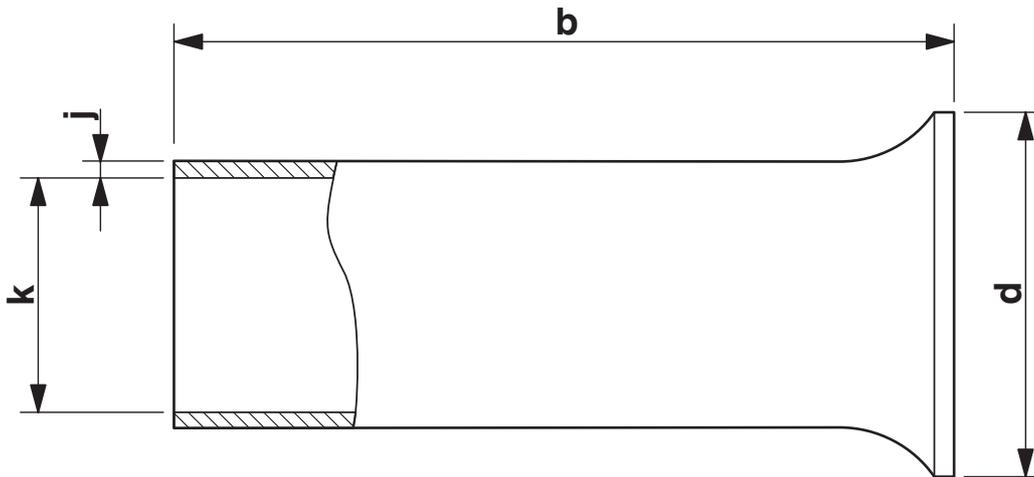
2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>



## Zeichnungen

Maßzeichnung



Hülsenlänge (b), Innenmaß Isolierkragen (d), Hüsendurchmesser (k), Hülsenwandstärke (j)

# A 4-15 - Aderendhülse

2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>



## Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>



**cULus Listed**

Zulassungs-ID: E488001

# A 4-15 - Aderendhülse

2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>



## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

### ETIM

ETIM 9.0	EC000005
----------	----------

# A 4-15 - Aderendhülse

2100050

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2100050>



## 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 2025 © - 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](mailto:info@phoenixcontact.de)