

A 16 -12 - Aderendhülse

3200425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



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, Hülsenlänge: 12 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	3200425
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BH3412
GTIN	4017918094072
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,422 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,415 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

A 16 -12 - Aderendhülse

3200425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



Technische Daten

Artikeleigenschaften

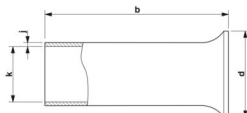
Produkttyp	Aderendhülse
Leiterklasse	flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Produkteigenschaft	UL-zertifiziert
	Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
	Entsprechen maßlich den Anforderungen der DIN 46228-1 und UL 486F
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Leiterquerschnitt flexibel max.	16 mm ²
Leiterquerschnitt AWG max	6
Abisolierlänge	12 mm

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	12 mm
Länge Kontaktbereich	12 mm
Abisolierlänge maximal	12 mm
Hüsendurchmesser	5,8 mm
Hülsenwandstärke	0,2 mm
Innenmaß Isolierkragen	7,5 mm

Materialangaben

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

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

Hülsenlänge	12 mm
-------------	-------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

A 16 -12 - Aderendhülse

3200425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



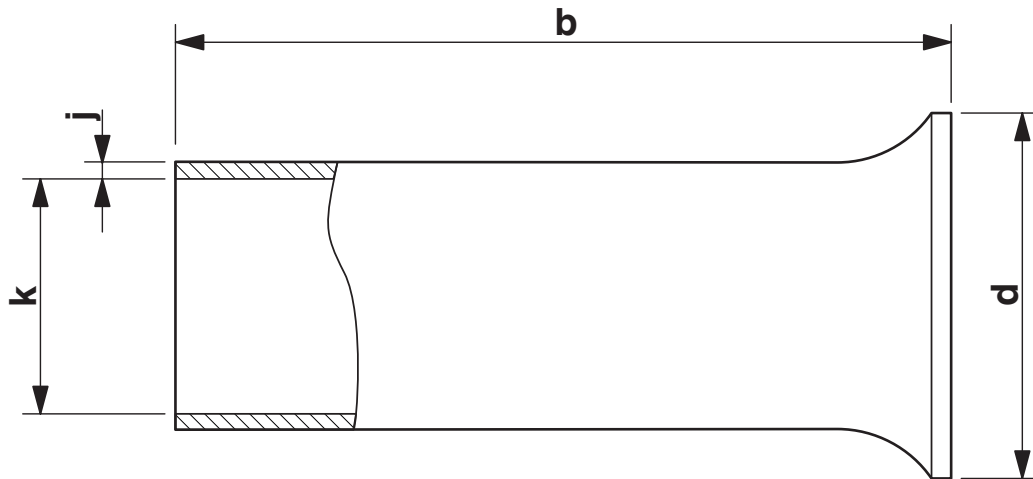
Dauertemperatur	105 °C
Kurzzeittemperatur	120 °C

Normen und Bestimmungen

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

A 16 -12 - Aderendhülse

3200425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001

A 16 -12 - Aderendhülse

3200425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

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

UNSPSC

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

A 16 -12 - Aderendhülse

3200425

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200425>



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