

3200881

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881

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: 14 mm, Farbe: weiß

### Ihre Vorteile

- Mit den Aderendhülsen Al 0,25... lassen sich auch 0,14 mm² Leiter verarbeiten
- · 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	3200881
Verpackungseinheit	1.000 Stück
Mindestbestellmenge	1.000 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BH3411
GTIN	4017918094430
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,072 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,066 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881



### **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
	Kunststoffkragen aus Polypropylen
	Halogenfrei
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

#### Anschlussdaten

#### Leiteranschluss

Leiterquerschnitt flexibel max.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt AWG max	20
Abisolierlänge	11 mm

### Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	14 mm
Länge Kontaktbereich	8 mm
Abisolierlänge maximal	11 mm
Hülsendurchmesser	1,1 mm
Hülsenwandstärke	0,15 mm
Isolierkragenstärke	0,25 mm
Innenmaß Isolierkragen	2,5 mm

### Materialangaben

Farbe	weiß (RAL 9010)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Beschichtung	galvanisch verzinnt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinnt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

### Mechanische Eigenschaften



3200881

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881

	Technische Daten	
	Hülsenlänge	14 mm
Ur	nwelt- 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-E, NFC 63-023

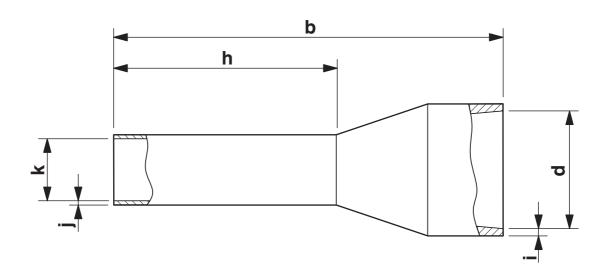


https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881



## Zeichnungen

### Maßzeichnung



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



3200881

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881

### Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001



3200881

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881

### Klassifikationen

### **ECLASS**

	ECLASS-13.0	27400201
	ECLASS-15.0	27400201
ETIM		
LITIVI		
	ETIM 9.0	EC000005
U	NSPSC	
	UNSPSC 21.0	27121700



3200881

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200881

### 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 Flachsmarktstraße 8 D-32825 Blomberg +49 52 35/3-1 20 00 info@phoenixcontact.de