

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



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: 12,5 mm, Farbe: gelb



Ihre Vorteile

- · Die Aderendhülsen mit Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
- Mit den Aderendhülsen Al 0,25... lassen sich auch 0,14 mm² Leiter verarbeiten

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3203037
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BH3411
GTIN	4046356012980
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,06 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,06 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



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.	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG max	24
Abisolierlänge	10 mm

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	12,5 mm
Länge Kontaktbereich	8 mm
Abisolierlänge maximal	10 mm
Hülsendurchmesser	0,8 mm
Hülsenwandstärke	0,15 mm
Isolierkragenstärke	0,25 mm
Innenmaß Isolierkragen	2 mm

Materialangaben

Farbe	gelb (RAL 1018)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Beschichtung	galvanisch verzinnt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinnt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037

Design nach Norm



Technische Daten	
Hülsenlänge	12,5 mm
Umwelt- und Lebensdauerbedingungen Umgebungsbedingungen	
Dauertemperatur	105 °C (-40 °C belastungsfrei / 0 °C dynamische Belastung)
Kurzzeittemperatur	120 °C
Normen und Bestimmungen	

UL 486F-E

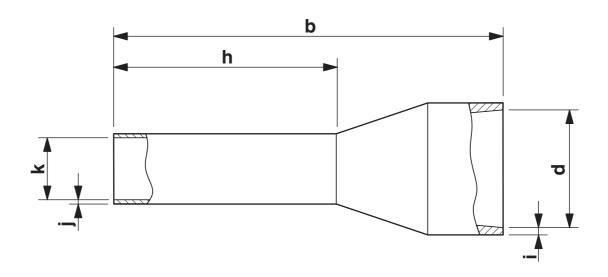
3203037

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



Zeichnungen

Maßzeichnung



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



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



Klassifikationen

UNSPSC 21.0

ECLASS

	ECLASS-13.0	27400201
	ECLASS-15.0	27400201
ΕT	ТІМ	
	ETIM 9.0	EC000005
UN	NSPSC	

27121700

3203037

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3203037



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