

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137



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: 18 mm, Hülsenlänge: 28 mm, Farbe: braun

Ihre Vorteile

- Diese Aderendhülsen entsprechen in den Maßen der DIN 46228-4: 1990-09
- Der Farbcode des Kunststoff-Isolierkragens ist der französischen Norm NF C 63-023: 1994-02 angelehnt
- · Die Metallhülsen bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3200137
Verpackungseinheit	100 Stück
Mindestbestellmenge	100 Stück
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage
Produktschlüssel	BH3411
GTIN	4017918093785
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,683 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,67 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

3200137

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137



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.	10 mm²
Leiterquerschnitt AWG max	8
Abisolierlänge	21 mm

Maße

Maßzeichnung	
Hülsenlänge	28 mm
Länge Kontaktbereich	18 mm
Abisolierlänge maximal	21 mm
Hülsendurchmesser	4,6 mm
Hülsenwandstärke	0,2 mm
Isolierkragenstärke	0,3 mm
Innenmaß Isolierkragen	7,5 mm

Materialangaben

Farbe	braun (RAL 8028)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	НВ
Beschichtung	galvanisch verzinnt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinnt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften



3200137

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137

nische Daten	
ülsenlänge	28 mm
lt- und Lebensdauerbedingungen	
Umgebungsbedingungen	
auertemperatur	105 °C (-40 °C belastungsfrei / 0 °C dynamische Belastung)
ırzzeittemperatur	120 °C
Normen und Bestimmungen	
esign nach Norm	UL 486F-E, NF C 63-023
ر ا	It- und Lebensdauerbedingungen ebungsbedingungen uertemperatur rzzeittemperatur

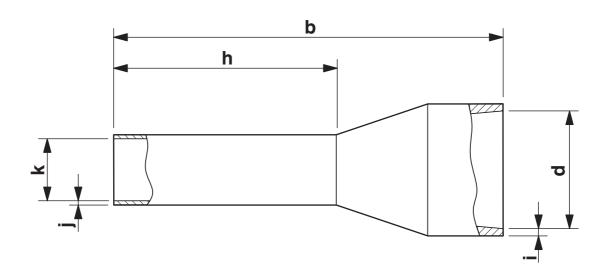
3200137

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137



Zeichnungen

Maßzeichnung



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



3200137

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137

Zulassungen

V Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001



3200137

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137

Klassifikationen

ECLASS

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



https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200137



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