AI 0,25-8 BU-B - Aderendhülse

3240250

https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240250

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.

Aderendhülsen, Bandware, 0,25 mm^2, Hülsenlänge 8 mm, Farbe: blau (CF 3000-TOOLKIT 0,25 wird dazu benötigt)



Ihre Vorteile

- Die Aderendhülsen als Bandware sind speziell für den Crimpautomaten CF 3000-2,5 entwickelt worden
- In den wichtigsten Farbreihen bis 2,5 mm² erhältlich
- Alle Reihenklemmen, insbesondere die des CLIPLINE complete-Systems, können damit verdrahtet werden

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3240250
Verpackungseinheit	1.000 Stück
Mindestbestellmenge	1.000 Stück
Verkaufsschlüssel	BF
Produktschlüssel	BH3414
GTIN	4046356461429
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,104 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,104 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

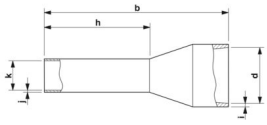
Produkttyp	Aderendhülse
Leiterklasse	flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M
Produkteigenschaft	Gegurtete Form für die automatisierte Fertigung
	UL-zertifiziert
	Aus Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
	Design nach DIN 46228-4 und UL 486F
	Mit „Easy Entry“ (konischer Einführbereich)
	Kunststoffkragen aus Polypropylen
	Halogenfrei
	Lang-/Kurzzeittemperatur: +105 °C/+120 °C

Anschlussdaten

Leiteranschluss

Leiterquerschnitt flexibel min.	0,25 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	0,34 mm²
Leiterquerschnitt AWG min	24
Leiterquerschnitt AWG max	22
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	2,2 mm

Materialangaben

Farbe	blau (RAL 5015)
Material	CU-DHP
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Beschichtung	galvanisch verzinnt
Oberflächenbeschaffenheit	galvanisch verzinnt
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

Hülsenlänge	12,5 mm

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

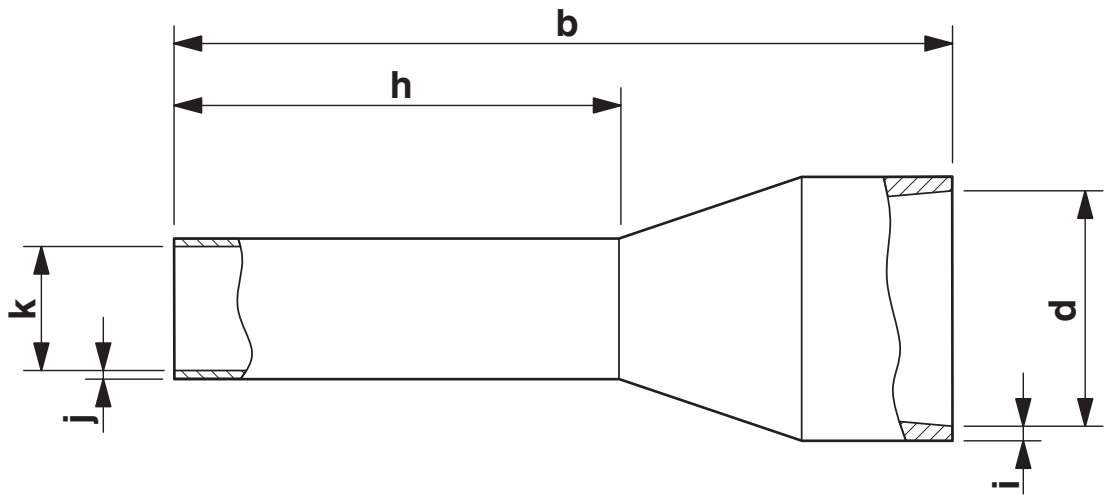
Dauertemperatur	105 °C (-40 °C belastungsfrei / 0 °C dynamische Belastung)
Kurzzeittemperatur	120 °C

Normen und Bestimmungen

Design nach Norm	UL 486F-E, Sonderfarbe

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

Zulassungen

Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3240250

cULus Listed
Zulassungs-ID: E488001

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27400201
ECLASS-15.0	27400201

ETIM

ETIM 10.0	EC000005

UNSPSC

UNSPSC 21.0	27121700

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 %

EF3.1 Klimawandel

CO2e kg	0,002 kg CO2e

Phoenix Contact 2026 © - 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