

AI 2,5 -10 BU - Aderendhülse

3202533

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3202533>

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: 10 mm, Hüslenlänge: 17 mm, Farbe: blau



Ihre Vorteile

- Die Aderendhülsen mit Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung

Kaufmännische Daten

| | |
|--|-------------------------|
| Artikelnummer | 3202533 |
| Verpackungseinheit | 100 Stück |
| Mindestbestellmenge | 100 Stück |
| Verkaufsschlüssel | B1 - Markierung Montage |
| Produktschlüssel | BH3411 |
| GTIN | 4017918157159 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,179 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,166 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | DE |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

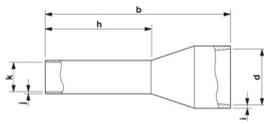
| | |
|--------------------|--|
| Produkttyp | Aderendhülse |
| Leiterklasse | flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M |
| Produkteigenschaft | Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung |
| | Entsprechen maßlich den Anforderungen der DIN 46228-1 und UL 486F |
| | Kunststoffkragen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

Anschlussdaten

Leiteranschluss

| | |
|---------------------------------|---------------------|
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG max | 14 |
| Abisolierlänge | 13 mm |

Maße

| | |
|------------------------|--|
| Maßzeichnung |  |
| Hülsenlänge | 17 mm |
| Länge Kontaktbereich | 10 mm |
| Abisolierlänge maximal | 13 mm |
| Hülsendurchmesser | 2,3 mm |
| Hülsenwandstärke | 0,15 mm |
| Isolierkragenstärke | 0,3 mm |
| Innenmaß Isolierkragen | 4,2 mm |

Materialangaben

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

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

AI 2,5 -10 BU - Aderendhülse



3202533

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3202533>

| | |
|-------------|-------|
| Hülsenlänge | 17 mm |
|-------------|-------|

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

AI 2,5 -10 BU - Aderendhülse



3202533

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3202533>

Klassifikationen

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27400201 |
| ECLASS-15.0 | 27400201 |

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | 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 % |
|---|--|

EF3.0 Klimawandel

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,004 kg CO2e |
|---------|---------------|