

AI 0,75- 8 WH - Aderendhülse

3201110

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3201110>

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, Hüslenlänge: 14 mm, Farbe: weiß



Ihre Vorteile

- Die Aderendhülsen mit Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
- Sie entsprechen in den Maßen der DIN 46228-4: 1990-09

Kaufmännische Daten

| | |
|------------------------------------------|-------------------------|
| Artikelnummer | 3201110 |
| Verpackungseinheit | 100 Stück |
| Mindestbestellmenge | 100 Stück |
| Verkaufsschlüssel | B1 - Markierung Montage |
| Produktschlüssel | BH3411 |
| GTIN | 4017918094669 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,093 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,085 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | DE |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

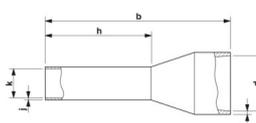
| | |
|--------------------|--------------------------------------------------------------------|
| Produkttyp | Aderendhülse |
| Leiterklasse | flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M |
| Produkteigenschaft | UL-zertifiziert |
| | Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung |
| | 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. | 0,75 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG max | 18 |
| Abisolierlänge | 11 mm |

Maße

| | |
|------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| Maßzeichnung |  |
| Hülsenlänge | 14 mm |
| Länge Kontaktbereich | 8 mm |
| Abisolierlänge maximal | 11 mm |
| Hüsendurchmesser | 1,3 mm |
| Hülsenwandstärke | 0,15 mm |
| Isolierkragenstärke | 0,25 mm |
| Innenmaß Isolierkragen | 2,8 mm |

Materialangaben

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

Mechanische Eigenschaften

AI 0,75- 8 WH - Aderendhülse



3201110

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3201110>

Technische Daten

| | |
|-------------|-------|
| Hülsenlänge | 14 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



Hüslenlänge (b), Länge Kontaktbereich (h), Innenmaß Isolierkragen (d), Hüsendurchmesser (k), Isolierkragenstärke (i), Hüslenwandstärke (j)

AI 0,75- 8 WH - Aderendhülse

3201110

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3201110>



Zulassungen

🔗 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3201110>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001

AI 0,75- 8 WH - Aderendhülse



3201110

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3201110>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

| | |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC000005 |
|----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 27121700 |
|-------------|----------|

AI 0,75- 8 WH - Aderendhülse



3201110

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3201110>

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