

AI-TWIN 2X 0,75- 8 GY - Aderendhülse



3200807

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200807>

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: 15 mm, Farbe: grau



Ihre Vorteile

- Kettenbrücken sind mit dieser speziellen Aderendhülse leicht zu realisieren
- Mit den TWIN-Aderendhülsen können zwei Leiter praxisgerecht in einer Aderendhülse verpresst werden
- Für den individuellen Anwendungsfall sind verschiedene Ausführungen der einzelnen TWIN-Aderendhülsen auswählbar

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 3200807 |
| Verpackungseinheit | 100 Stück |
| Mindestbestellmenge | 100 Stück |
| Verkaufsschlüssel | BF |
| Produktschlüssel | BH3413 |
| GTIN | 4017918094355 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,132 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,13 g |
| Zolltarifnummer | 85369010 |
| Ursprungsland | DE |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

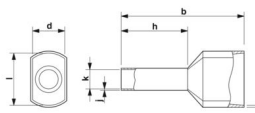
| | |
|--------------------|--|
| Produkttyp | Aderendhülse |
| Leiterklasse | flexible Leiter, Klasse 2, 5, 6 / B, C, K, M |
| Produkteigenschaft | UL-zertifiziert |
| | Bestehend aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung |
| | Entsprechen den Anforderungen der UL 486F |
| | Kunststoffkragen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

Anschlussdaten

Leiteranschluss

| | |
|---------------------------------|----------------------|
| Leiterquerschnitt flexibel max. | 0,75 mm ² |
| Leiterquerschnitt AWG max | 18 |
| Abisolierlänge | 12 mm |

Maße

| | |
|------------------------|--|
| Maßzeichnung |  |
| Hülsenlänge | 15 mm |
| Länge Kontaktbereich | 8 mm |
| Hüsendurchmesser | 1,7 mm |
| Hülsenwandstärke | 0,15 mm |
| Isolierkragenstärke | 0,25 mm |
| Innenmaß Isolierkragen | 2,8 mm |

Materialangaben

| | |
|--------------------------------|--------------------------|
| Farbe | grau (RAL 7042) |
| Material | CU-DHP |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB |
| Beschichtung | galvanisch verzinkt |
| Oberflächenbeschaffenheit | galvanisch verzinkt |
| Inhaltsstoffe | silikon- und halogenfrei |

Mechanische Eigenschaften

Technische Daten

| | |
|-------------|-------|
| Hülsenlänge | 15 mm |
|-------------|-------|

AI-TWIN 2X 0,75- 8 GY - Aderendhülse



3200807

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200807>

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

Normen und Bestimmungen

| | |
|------------------|------------------------|
| Design nach Norm | DIN 46228-4, UL 486F-F |
|------------------|------------------------|

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

AI-TWIN 2X 0,75- 8 GY - Aderendhülse



3200807

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200807>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200807>



cULus Listed

Zulassungs-ID: E488001

AI-TWIN 2X 0,75- 8 GY - Aderendhülse



3200807

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200807>

Klassifikationen

ECLASS

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

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC000005 |
|-----------|----------|

UNSPSC

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

AI-TWIN 2X 0,75- 8 GY - Aderendhülse



3200807

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3200807>

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