

## Aderendhülse - AI 0,25- 6 YE - 3203024

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.  
(<http://phoenixcontact.de/download>)



Aderendhülse, Hüslenlänge: 6 mm, Länge: 10,5 mm, Farbe: gelb

### Artikeleigenschaften

- Mit den Aderendhülsen AI 0,25... lassen sich auch 0,14 mm<sup>2</sup> Leiter verarbeiten
- Die Aderendhülsen mit Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
- Die Isolationsicherheit bei eng aneinanderliegenden Anschlüssen wird erhöht und das Abspleißen von Drähten verhindert

### Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100 STK
Mindestbestellmenge	100 STK
GTIN	 4 046356 012973
GTIN	4046356012973
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,053 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,053 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage

### Technische Daten

#### Maße

Länge (b)	10,5 mm
Abisolierlänge maximal	8 mm
Hüslenlänge	6 mm
Innenmaß Isolierkragen (d)	2 mm
Hüslendurchmesser	0,8 mm
Isolierkragenstärke	0,25 mm
Hüslenwandstärke	0,15 mm

# Aderendhülse - AI 0,25- 6 YE - 3203024

## Technische Daten

### Umgebungsbedingungen

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

### Allgemein

Farbe	gelb
Inhaltsstoffe	silikon- und halogenfrei
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB
Material	E-CU
Beschichtung	galvanisch verzinkt

### Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

### Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27060701
eCl@ss 4.1	27060701
eCl@ss 5.0	27400201
eCl@ss 5.1	27400201
eCl@ss 6.0	27400201
eCl@ss 7.0	27400201
eCl@ss 8.0	27400201
eCl@ss 9.0	27400201

### ETIM

ETIM 2.0	EC000005
ETIM 3.0	EC000005
ETIM 4.0	EC000005
ETIM 5.0	EC000005
ETIM 6.0	EC000005

### UNSPSC

UNSPSC 6.01	30212109
UNSPSC 7.0901	27121703
UNSPSC 11	27121703
UNSPSC 12.01	27121703
UNSPSC 13.2	27121703

# Aderendhülse - AI 0,25- 6 YE - 3203024

## Approbationen

### Approbationen

---

#### Approbationen

CSA / CSAus / EAC / EAC / cCSAus

---

#### Ex Approbationen

---

## Approbationsdetails

CSA		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	247397
CSAus		<a href="http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/">http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/</a>	247397
EAC			EAC-Zulassung
EAC			7500651.22.01.00246
cCSAus		<a href="http://www.csagroup.org/us/en/services/testing-and-certification/certified-product-listing">http://www.csagroup.org/us/en/services/testing-and-certification/certified-product-listing</a>	

## Zubehör

### Zubehör

#### Crimpwerkzeug

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

## Aderendhülse - AI 0,25- 6 YE - 3203024

### Zubehör

#### Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

---

#### Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

---

#### Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm<sup>2</sup>, automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

---

#### Presszange - CRIMPFOX 10S - 1212045



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

---

#### Presszange - CRIMPFOX 6H - 1212046



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

## Aderendhülse - AI 0,25- 6 YE - 3203024

### Zubehör

#### Presszange - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 2,5 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

---

#### Presszange - CRIMPFOX 6-M - 1212720



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

---

#### Presszange - CRIMPFOX 6 - 1212034



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

---

#### Presszange - CRIMPFOX 6T - 1212037



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

---

#### Presszange - CRIMPFOX 6T-F - 1212038



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, frontale Einführung, Trapez-Crimp

## Aderendhülse - AI 0,25- 6 YE - 3203024

### Zubehör

Crimpzange - CRIMPFOX 16 S - 1207983



Crimpzange für Aderendhülsen bis 16 mm<sup>2</sup>