

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

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, Hülsenlänge: 6 mm, Länge: 12 mm, Farbe: weiß

Abbildung zeigt Variante AI 0,5-6 WH

Artikeleigenschaften

- Die Aderendhülsen mit Kunststoffhülse bestehen aus weichem Elektrolytkupfer mit galvanischer Verzinnung
- Die Isolationssicherheit bei eng aneinanderliegenden Anschlüssen wird erhöht und das Abspleißen von Drähten verhindert
- Mit den Aderendhülsen AI 0,25... lassen sich auch 0,14 mm² Leiter verarbeiten

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	100 STK
Mindestbestellmenge	100 STK
GTIN	
GTIN	4017918094270
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	0,072 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	0,072 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Deutschland
Verkaufsschlüssel	B1 - Markierung Montage

Technische Daten

Maße

Länge (b)	12 mm
Abisolierlänge maximal	9 mm
Hülsenlänge	6 mm
Innenmaß Isolierkragen (d)	2,5 mm
Hülsendurchmesser	1,1 mm
Isolierkragenstärke	0,25 mm

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

Technische Daten

Maße

Hülsenwandstärke	0,15 mm
------------------	---------

Umgebungsbedingungen

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

Allgemein

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

Normen und Bestimmungen

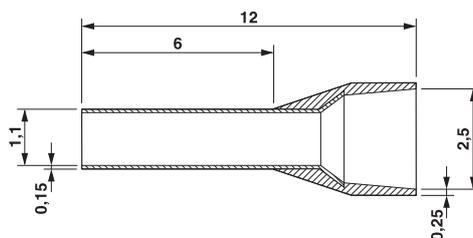
Anschluss gemäß Norm	CSA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	HB

Environmental Product Compliance

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

Zeichnungen

Maßzeichnung



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

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

Klassifikationen

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

Approbationen

Approbationen

Approbationen

CSA / CSAus / EAC / EAC / UL Listed / cUL Listed / cCSAus

Ex Approbationen

Approbationsdetails

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	247397
-----	---	---	--------

CSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	247397
-------	---	---	--------

EAC		EAC-Zulassung
-----	---	---------------

EAC		7500651.22.01.00246
-----	---	---------------------

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

Approbationen

UL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E488001
-----------	---	---	---------

cUL Listed		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	E488001
------------	---	---	---------

cCSAus		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	
--------	---	---	--

Zubehör

Zubehör

Abisolierwerkzeug

Abisolierwerkzeug - WIREFOX 2,5 - 1212368



Abisolierwerkzeug, für Leiter und Kabel von 0,08 bis 2,5 mm Leiterquerschnitt, selbstjustierend, Abisolierlänge einstellbar bis 15 mm, Schneidvermögen bis 6 mm² flexibel /1,5 mm² starr

Abisolierwerkzeug - WIREFOX 10 - 1212150



Abisolierwerkzeug, für Leitungen und Leiter von 0,02 - 10 mm², selbstjustierend, Abisolierlänge bis 18 mm, Schneidvermögen bis 10 mm² flexibel /1,5 mm² starr, Abisoliermesser austauschbar

Crimpwerkzeug

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 mm² ... 6,0 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

Zubehör

Presszange - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,5 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Vierkant-Crimp

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 6 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 6 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², 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 mm² ... 10 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², 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 mm² ... 10 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

Zubehör

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 mm² ... 10 mm², 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 mm² ... 6 mm², Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

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 mm² ... 2,5 mm², 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 mm² ... 6,0 mm², 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 mm² ... 6,0 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Aderendhülse - AI 0,5 - 6 WH - 3200687

Zubehör

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 mm² ... 6 mm², 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 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,5 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Vierkant-Crimp

Crimpzange - CRIMPFOX 16 S - 1207983



Crimpzange für Aderendhülsen bis 16 mm²