

**PZ 16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen**

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Crimpwerkzeug, Crimpwerkzeug für Aderendhülsen, 6mm <sup>2</sup> , 16mm <sup>2</sup> , Indent-Crimp
Best.-Nr.	<a href="#">9012600000</a>
Typ	PZ 16
GTIN (EAN)	4008190035440
VPE	1 Stück
Ersatzteile	<a href="#">9012640000</a> <a href="#">9202810000</a>

Erstellungs-Datum 29. April 2024 22:31:52 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## PZ 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technische Daten

## Abmessungen und Gewichte

Breite	200 mm	Breite (inch)	7,874 inch
Nettogewicht	429,8 g		

## Technische Daten

Artikelbeschreibung	(2)Crimpwerkzeug	Ausführung	mechanisch, ohne auswechselbare Einsätze
---------------------	------------------	------------	--

## Kontaktbeschreibung

Crimpbereich, max.	16 mm <sup>2</sup>	Crimpbereich, min.	6 mm <sup>2</sup>
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Leiterquerschnitt max. AWG	AWG 6
Leiterquerschnitt min. AWG	AWG 10		

## Werkzeugdaten Crimpen

Aderendhülsenquerschnitt, max.	16 mm <sup>2</sup>	Aderendhülsenquerschnitt, min.	6 mm <sup>2</sup>
Crimpart/-profil	Indent-Crimp		

## Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000168	ETIM 7.0	EC000168
ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ECLASS 9.0	21-04-38-11	ECLASS 9.1	21-04-38-11
ECLASS 10.0	21-04-38-11	ECLASS 11.0	21-04-38-11
ECLASS 12.0	21-04-38-11	ECLASS 13.0	21-04-38-11

## Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012

## Downloads

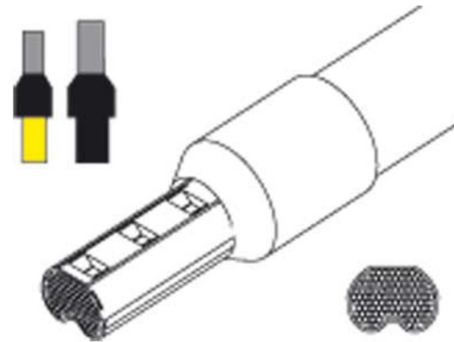
Engineering-Daten	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Anwenderdokumentation	<a href="#">manual_PZ16_PZ6/5</a>
Kataloge	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
Broschüren	

## PZ 16

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen



## PZ 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Ersatzteile

## Zubehör / Ersatzteile

**Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen**

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	EINSATZPAAR PZ 16E
Best.-Nr.	<a href="#">9012640000</a>
GTIN (EAN)	4008190114831
VPE	1 Stück

**Ersatzteile**

Nach dem Abisolieren kann ein Kabelende mit entsprechenden Kontakten oder Aderendhülsen vercrimpert werden. Das Crimpen ist eine sichere Verbindung zwischen Leiter und Kontakt und hat die Methode des Lötens weitestgehend abgelöst. Crimpen bezeichnet das Erstellen einer homogenen, nicht lösbaren Verbindung zwischen Leiter und Verbindungselement. Die Verbindung wird ausschließlich durch hochwertige Präzisionswerkzeuge erreicht. Resultat ist eine elektrisch und mechanisch sichere und zuverlässige Verbindung. Weidmüller bietet eine breite Produktpalette an mechanischen Crimpwerkzeugen an. Integrierte Zwangssperren mit Entriegelungsmöglichkeit gewährleisten eine optimale Verarbeitungsqualität. Crimpverbindungen, die mit Weidmüller Werkzeugen erzielt werden, entsprechen internationalen Normen und Vorschriften.

**Allgemeine Bestelldaten**

Typ	ERTE GRIFFE PZ	Ausführung
Best.-Nr.	<a href="#">9202810000</a>	Crimpwerkzeug, Ersatzteil
GTIN (EAN)	4032248512577	
VPE	1 Stück	

### Leiter- Nennquerschnitt 10,0 mm<sup>2</sup> - 185,0 mm<sup>2</sup>



Für Leiter von 10,0 - 185,0 mm<sup>2</sup> (AWG 7 - 350 MCM)  
Material E-Cu, galvanisch verzinkt  
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 1  
• Lose verpackt im Polybeutel

### Allgemeine Bestelldaten

Typ	H16,0/15	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0124300000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 15 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190162993		
VPE	500 Stück		
Typ	H16,0/12	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0492500000</a>	Aderendhülse, Standard, 12 mm, 12 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190114190		
VPE	500 Stück		
Typ	H10,0/15	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0124800000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 15 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190037475		
VPE	500 Stück		
Typ	H16,0/32	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9004160000</a>	Aderendhülse, Standard, 32 mm, 32 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190084004		
VPE	100 Stück		
Typ	H16,0/25	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9004150000</a>	Aderendhülse, Standard, 25 mm, 25 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190037253		
VPE	100 Stück		
Typ	H10,0/12	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0282900000</a>	Aderendhülse, Standard, 12 mm, 12 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190075972		
VPE	500 Stück		
Typ	H10,0/18	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0379300000</a>	Aderendhülse, Standard, 18 mm, 18 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190156091		
VPE	500 Stück		
Typ	H16,0/18	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0375200000</a>	Aderendhülse, Standard, 18 mm, 18 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190077105		
VPE	100 Stück		

## Zubehör

### Sortimente Aderendhülsen mit Kunststoffkragen



- Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:
- Im Weidmüller Farbcode
  - DIN-Farbcode

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9025400000</a>	Sortiment Aderendhülse, Box, Farbcode: DIN	Box
GTIN (EAN)	4008190341596		
VPE	1 Stück		
Typ	H-BOX 4,0-16,0QMM	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9025920000</a>	Sortiment Aderendhülse, Box, Farbcode: Weidmüller	Box
GTIN (EAN)	4008190101442		
VPE	1 Stück		

### Leiter-Nennquerschnitt 10,0 mm<sup>2</sup>



- Lose verpackt im Polybeutel
- Weidmüller Farbcode
- DIN-Farbcode
- Sonstiger Farbcode

#### Allgemeine Bestelldaten

Typ	H10,0/22 EB	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0534200000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, elfenbein	lose
GTIN (EAN)	4008190033460		
VPE	100 Stück		
Typ	H10,0/28D R	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9019250000</a>	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, rot	lose
GTIN (EAN)	4008190041410		
VPE	100 Stück		
Typ	H10,0/22T BR	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9021150000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, braun	lose
GTIN (EAN)	4008190086886		
VPE	100 Stück		
Typ	H10,0/28T BR	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9021160000</a>	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, braun	lose
GTIN (EAN)	4008190041915		
VPE	100 Stück		

## PZ 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	H10,0/22D R	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9019240000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, rot	lose
GTIN (EAN)	4008190075385		
VPE	100 Stück		
Typ	H10,0/28 EB	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0565800000</a>	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, elfenbein	lose
GTIN (EAN)	4008190138646		
VPE	100 Stück		

## im Mehrfachbeutel



- Einführtrichter aus Polypropylen
- wärmebeständig bis 105°C

Für Leiter von 1,5 - 16 mm<sup>2</sup> (AWG 16-6)  
Material E-Cu, galvanisch verzinkt  
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	H6,0/23X GE SV	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9006790000</a>	Aderendhülse, Standard, 17 mm, 12 mm, gelb	Mehrfachbeutel
GTIN (EAN)	4008190332303		
VPE	100 Stück		

Leiter-Nennquerschnitt 6,0 mm<sup>2</sup>

- Lose verpackt im Polybeutel
- Weidmüller Farbcode
- DIN-Farbcode
- Sonstiger Farbcode

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	H6,0/26 SW	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0565700000</a>	Aderendhülse, Standard, 20 mm, 18 mm, schwarz	lose
GTIN (EAN)	4008190026837		
VPE	100 Stück		
Typ	H6,0/26T GN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9021140000</a>	Aderendhülse, Standard, 20 mm, 18 mm, grün	lose
GTIN (EAN)	4008190022501		
VPE	100 Stück		
Typ	H6,0/26D GE	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9019230000</a>	Aderendhülse, Standard, 20 mm, 18 mm, gelb	lose
GTIN (EAN)	4008190072117		
VPE	100 Stück		

Erstellungs-Datum 29. April 2024 22:31:52 MESZ

Katalogstand 20.04.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

## PZ 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Typ	H6,0/20D GE	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9019220000</a>	Aderendhülse, Standard, 14 mm, 12 mm, gelb	lose
GTIN (EAN)	4008190151607		
VPE	100 Stück		
Typ	H6,0/20 SW	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0533500000</a>	Aderendhülse, Standard, 14 mm, 12 mm, schwarz	lose
GTIN (EAN)	4008190183905		
VPE	100 Stück		
Typ	H6,0/20T GN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9021130000</a>	Aderendhülse, Standard, 14 mm, 12 mm, grün	lose
GTIN (EAN)	4008190111731		
VPE	100 Stück		

Leiter- Nennquerschnitt 0,25 mm<sup>2</sup> - 6,0 mm<sup>2</sup>Für Leiter von 0,25 - 6,0 mm<sup>2</sup> (AWG 24 - 10)

Material E-Cu, galvanisch verzinkt

Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 1

- Lose verpackt im Polybeutel

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	H6,0/10	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9004120000</a>	Aderendhülse, Standard, 10 mm, 10 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190104795		
VPE	500 Stück		
Typ	H6,0/12	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0191900000</a>	Aderendhülse, Standard, 12 mm, 12 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190026851		
VPE	500 Stück		
Typ	H6,0/15	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0124700000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 15 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190003807		
VPE	500 Stück		
Typ	H6,0/18	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9004130000</a>	Aderendhülse, Standard, 18 mm, 18 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190143626		
VPE	500 Stück		



## PZ 16

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

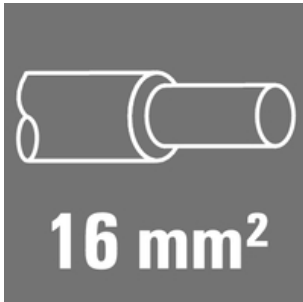
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Zubehör

Leiter-Nennquerschnitt 16,0 mm<sup>2</sup>

- Lose verpackt im Polybeutel
- Weidmüller Farbcode
- DIN-Farbcode
- Sonstiger Farbcode

## Allgemeine Bestelldaten

Typ	H16,0/28 GN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0566000000</a>	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, grün	lose
GTIN (EAN)	4008190165406		
VPE	100 Stück		
Typ	H16,0/28D BL	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9019270000</a>	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, blau	lose
GTIN (EAN)	4008190100773		
VPE	100 Stück		
Typ	H16,0/22D BL	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9019260000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, blau	lose
GTIN (EAN)	4008190125806		
VPE	100 Stück		
Typ	H16,0/22 GN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">0565900000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, grün	lose
GTIN (EAN)	4008190022181		
VPE	100 Stück		
Typ	H16,0/22T W	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9021170000</a>	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, weiß	lose
GTIN (EAN)	4008190151478		
VPE	100 Stück		
Typ	H16,0/28T W	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	<a href="#">9021180000</a>	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, weiß	lose
GTIN (EAN)	4008190151980		
VPE	100 Stück		