

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

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 ² , 16mm ² , Indent-Crimp
Best.-Nr.	9012600000
Art	PZ 16
GTIN (EAN)	4008190035440
VPE	1 Stück
Ersatzteile	9012640000 9202810000

Erstellungs-Datum 11. Mai 2025 23:14:23 MESZ

Katalogstand 26.04.2025 / Technische Änderungen vorbehalten

PZ 16

Weidmüller Interface GmbH & 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 ²	Crimpbereich, min.	6 mm ²
Kontaktart	Aderendhülsen mit/ohne Kunststoffkragen	Leiterquerschnitt max. AWG	AWG 6
Leiterquerschnitt min. AWG	AWG 10		

Werkzeugdaten Crimpen

Aderendhülsenquerschnitt, max.	16 mm ²	Aderendhülsenquerschnitt, min.	6 mm ²
Antrieb	mechanisch	Crimpart/-profil	Indent-Crimp

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC000168	ETIM 7.0	EC000168
ETIM 8.0	EC000168	ETIM 9.0	EC000168
ETIM 10.0	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	ECLASS 14.0	21-04-38-11
ECLASS 15.0	21-04-38-11		

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Nicht betroffen
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	2159813b-98fd-4068-b62a-bc89a046c012

Downloads

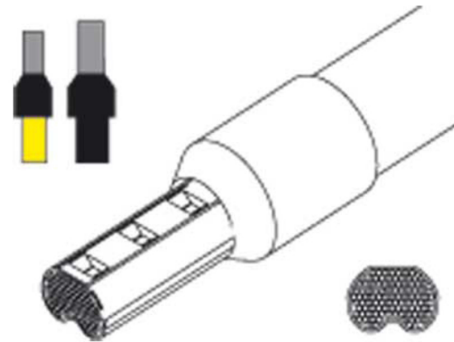
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	manual_PZ16_PZ6/5
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

PZ 16

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen



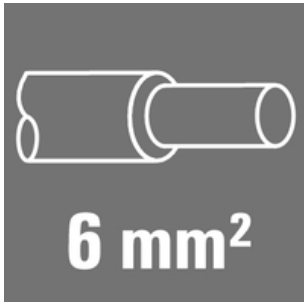
PZ 16

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Leiter-Nennquerschnitt 6,0 mm²



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	H6,0/20D GE	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9019220000	Aderendhülse, Standard, 14 mm, 12 mm, gelb	lose
GTIN (EAN)	4008190151607		
VPE	100 Stück		
Art	H6,0/26 SW	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	0565700000	Aderendhülse, Standard, 20 mm, 18 mm, schwarz	lose
GTIN (EAN)	4008190026837		
VPE	100 Stück		
Art	H6,0/26T GN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9021140000	Aderendhülse, Standard, 20 mm, 18 mm, grün	lose
GTIN (EAN)	4008190022501		
VPE	100 Stück		
Art	H6,0/20 SW	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	0533500000	Aderendhülse, Standard, 14 mm, 12 mm, schwarz	lose
GTIN (EAN)	4008190183905		
VPE	100 Stück		
Art	H6,0/20T GN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9021130000	Aderendhülse, Standard, 14 mm, 12 mm, grün	lose
GTIN (EAN)	4008190111731		
VPE	100 Stück		
Art	H6,0/26D GE	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9019230000	Aderendhülse, Standard, 20 mm, 18 mm, gelb	lose
GTIN (EAN)	4008190072117		
VPE	100 Stück		

Leiter- Nennquerschnitt 10,0 mm² - 185,0 mm²



Für Leiter von 10,0 - 185,0 mm² (AWG 7 - 350 MCM)
Material E-Cu, galvanisch verzinkt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 1
• Lose verpackt im Polybeutel

Allgemeine Bestelldaten

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

PZ 16

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

www.weidmueller.com

Zubehör

im Mehrfachbeutel



- Einführtrichter aus Polypropylen
- wärmebeständig bis 105°C

Für Leiter von 1,5 - 16 mm² (AWG 16-6)
Material E-Cu, galvanisch verzinkt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 4

Allgemeine Bestelldaten

Art	H6,0/23X GE SV	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9006790000	Aderendhülse, Standard, 17 mm, 12 mm, gelb	Mehrfachbeutel
GTIN (EAN)	4008190332303		
VPE	100 Stück		

Leiter- Nennquerschnitt 0,25 mm² - 6,0 mm²



Für Leiter von 0,25 - 6,0 mm² (AWG 24 - 10)
Material E-Cu, galvanisch verzinkt
Maßtoleranz nach DIN 46228 Teil 1

- Lose verpackt im Polybeutel

Allgemeine Bestelldaten

Art	H6,0/10	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9004120000	Aderendhülse, Standard, 10 mm, 10 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190104795		
VPE	500 Stück		
Art	H6,0/18	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9004130000	Aderendhülse, Standard, 18 mm, 18 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190143626		
VPE	500 Stück		
Art	H6,0/12	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	0191900000	Aderendhülse, Standard, 12 mm, 12 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190026851		
VPE	500 Stück		
Art	H6,0/15	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	0124700000	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 15 mm, Nein	lose
GTIN (EAN)	4008190003807		
VPE	500 Stück		

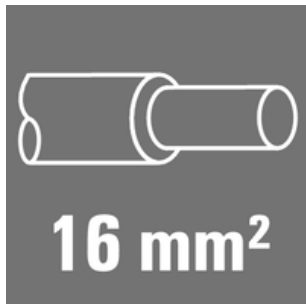
PZ 16

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Leiter-Nennquerschnitt 16,0 mm²



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

Allgemeine Bestelldaten

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

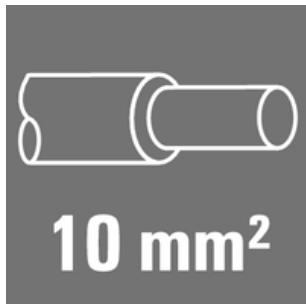
PZ 16

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

www.weidmueller.com

Zubehör

Leiter-Nennquerschnitt 10,0 mm²



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

Allgemeine Bestelldaten

Art	H10,0/22T BR	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9021150000	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, braun	lose
GTIN (EAN)	4008190086886		
VPE	100 Stück		
Art	H10,0/22 EB	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	0534200000	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, elfenbein	lose
GTIN (EAN)	4008190033460		
VPE	100 Stück		
Art	H10,0/22D R	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9019240000	Aderendhülse, Standard, 15 mm, 12 mm, rot	lose
GTIN (EAN)	4008190075385		
VPE	100 Stück		
Art	H10,0/28D R	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9019250000	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, rot	lose
GTIN (EAN)	4008190041410		
VPE	100 Stück		
Art	H10,0/28T BR	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9021160000	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, braun	lose
GTIN (EAN)	4008190041915		
VPE	100 Stück		
Art	H10,0/28 EB	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	0565800000	Aderendhülse, Standard, 21 mm, 18 mm, elfenbein	lose
GTIN (EAN)	4008190138646		
VPE	100 Stück		

Zubehör

Sortimente Aderendhülsen mit Kunststoffkragen



Box gefüllt mit Aderendhülsen mit Kunststoffkragen:

- Im Weidmüller Farbcode
- DIN-Farbcode

Allgemeine Bestelldaten

Art	H-BOX 4,0-16,0QMM DIN	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9025400000	Sortiment Aderendhülse, Box, Farbcode: DIN	Box
GTIN (EAN)	4008190341596		
VPE	1 Stück		
Art	H-BOX 4,0-16,0QMM	Ausführung	Verpackung
Best.-Nr.	9025920000	Sortiment Aderendhülse, Box, Farbcode: Weidmüller	Box
GTIN (EAN)	4008190101442		
VPE	1 Stück		

Ersatzteile

Ersatzteile



Nach dem Abisolieren kann ein Kabelende mit entsprechenden Kontakten oder Aderendhülsen vercrimpt 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

Art	ERTE GRIFFE PZ	Ausführung
Best.-Nr.	9202810000	Crimpwerkzeug, Ersatzteil
GTIN (EAN)	4032248512577	
VPE	1 Stück	

Zubehör / Ersatzteile



Crimpwerkzeuge für Aderendhülsen mit und ohne Kunststoffkragen

- Zwangssperre garantiert Qualitätscrimp
- Entriegelungsmöglichkeit bei eventueller Fehlbedienung

Allgemeine Bestelldaten

Art	EINSATZPAAR PZ 16E
Best.-Nr.	9012640000
GTIN (EAN)	4008190114831
VPE	1 Stück