

**AMP PIDG**

**Kabelschuhe und  
Verbinder (hoher  
Temperaturbereich)  
für dünnwandige Kabel**

**Temperaturbereich:**  
max. 190 °C

**Kabelschuhmaterial:**  
Cu, vernickelt

**Hülse:**  
Teflon

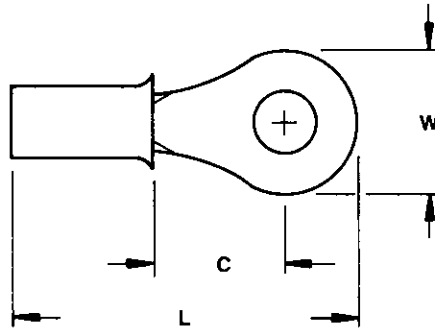
**Zu verarbeiten mit:**  
dünnwandigem Kabel  
mit vernickelten Leitern

**Leiterquerschnittsbereich:**  
0,25–0,4 mm<sup>2</sup>

**AWG:**  
24–22 (braun)

**Isolierungsdurchmesser:**  
0,9–1,9 mm

**Handzange:**  
Best.-Nr. **576778-0**



Bolzen Bolt M	Bolzenloch Stud Hole (mm)	Abmessungen/Dimensions (mm)			Bestell-Nummer Part Number
		W	L	C	
2,5	3,0	5,5	19,1	6,2	152648-0
2,5	3,0	7,1	20,0	6,2	152644-0
3,0–3,5	3,6	7,1	20,0	6,2	152645-0
4,0	4,3	7,1	20,0	6,2	152646-0
5,0	5,2	7,1	20,0	6,2	152647-0

**AMP PIDG**

**High Temperature  
Range Terminals  
and Splices  
for Thin Wall Cables**

**Temperature Rating:**  
max. 190 °C

**Terminal Material:**  
Copper, nickel plated

**Sleeve:**  
Teflon

**To Apply with:**  
Thin wall cables with  
nickel plated conductors

**Wire Range:**  
0,25–0,4 mm<sup>2</sup>

**AWG:**  
24–22 (brown)

**Insulation Range:**  
0,9–1,9 mm

**Hand Tool:**  
Part No. **576778-0**

**Leiterquerschnittsbereich:**  
0,6 mm<sup>2</sup>

**AWG:**  
20 (grau)

**Isolierungsdurchmesser:**  
1,1–2,0 mm

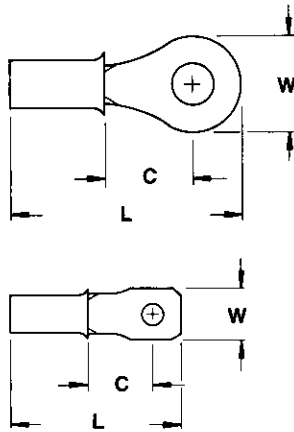
**Handzange:**  
Best.-Nr. **576779-0**

**Wire Range:**  
0,6 mm<sup>2</sup>

**AWG:**  
20 (grey)

**Insulation Range:**  
1,1–2,0 mm

**Hand Tool:**  
Part No. **576779-0**



**Leiterquerschnittsbereich:**  
1,0–1,2 mm<sup>2</sup>

**AWG:**  
18–16 (orange)

**Isolierungsdurchmesser:**  
1,4–2,7 mm

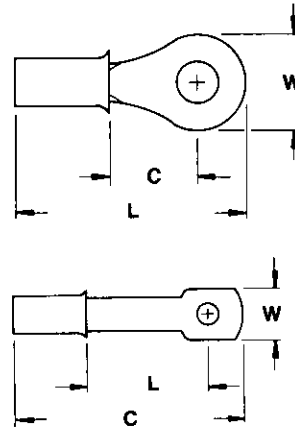
**Handzangen:**  
AWG 18 = Best.-Nr. **576780-0**  
AWG 16 = Best.-Nr. **576781-0**

**Wire Range:**  
1,0–1,2 mm<sup>2</sup>

**AWG:**  
18–16 (orange)

**Insulation Range:**  
1,4–2,7 mm

**Hand Tools:**  
AWG 18 = Part No. **576780-0**  
AWG 16 = Part No. **576781-0**



Bolzen Bolt M	Bolzenloch Stud Hole (mm)	Abmessungen/Dimensions (mm)			Bestell-Nummer Part Number
		W	L	C	
2,5	3,0	5,5	17,3	3,8	152659-0
2,5	3,0	7,1	20,0	6,2	152654-0
3,0–3,5	3,6	7,1	20,0	6,2	152655-0
4,0	4,3	7,1	20,0	6,2	152656-0
5,0	5,2	7,1	20,0	6,2	152657-0
6,0	6,7	11,9	27,6	10,9	152661-0
8,0	8,3	11,9	27,6	10,9	152662-0
9,0	9,9	11,9	27,6	10,9	152663-0
2,5	3,0	5,5	19,0	6,2	153493-0*

\* mit verlängerter Zunge

\* Long Blade Terminal

Bolzen Bolt M	Bolzenloch Stud Hole (mm)	Abmessungen/Dimensions (mm)			Bestell-Nummer Part Number
		W	L	C	
2,5	3,0	5,5	17,3	3,8	153103-0
3,0–3,5	3,6	7,1	18,9	6,2	153104-0
4,0	4,3	7,9	21,6	6,9	153105-0
5,0	5,2	7,9	21,6	6,9	153106-0
6,0	6,7	11,9	27,6	10,9	153107-0
8,0	8,3	11,9	27,6	10,9	153108-0
9,0	9,9	13,5	30,8	13,3	153109-0
3,0	3,1	5,7	22,9	8,9	153475-0*

\* mit verlängerter Zunge

\* Long Blade Terminal

Weitere Verarbeitungsmöglichkeiten siehe Seiten 22-63–22-78.

Additional Termination Possibilities see pages 22-63–22-78.

Verbindlich für Toleranzen der Abmessungen und technische Werte sind ausschließlich die neuesten AMP Kundenzeichnungen bzw. Produkt-Spezifikationen, die Sie auf Anfrage erhalten.  
All specifications subject to change. Consult AMP for latest design specifications.