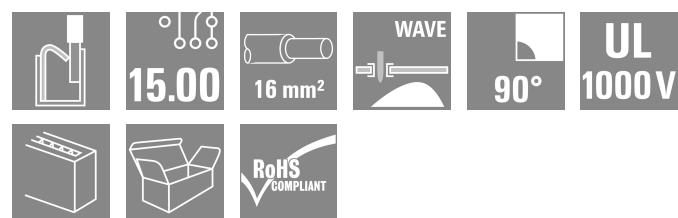
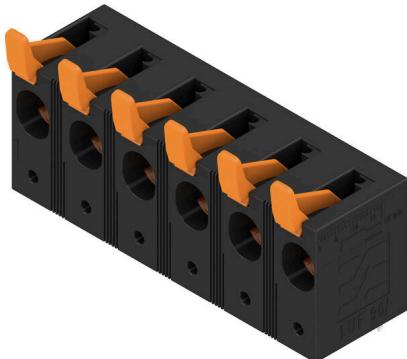


**LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX**

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

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

**Produktbild**

Der robuste Direktanschluss für höchste Strom- und Spannungsanforderungen in allen Applikationen der Leistungselektronik, wie Solar-Wechselrichter, Frequenzumrichter, Servoregler und Stromversorgungen.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Leiterplattenklemme, 15.00 mm, Polzahl: 6, 90°, Lötstiftlänge (l): 5 mm, verzinnt, schwarz, PUSH IN mit Hebel, Klemmbereich, max. : 25 mm <sup>2</sup> , Box
Best.-Nr.	<a href="#">2492040000</a>
Art	LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX
GTIN (EAN)	4050118604221
VPE	10 ST
Produkt-Kennzahlen	IEC: 1000 V / 101 A / 0.5 - 25 mm <sup>2</sup> UL: 600 V / 58 A / AWG 18 - AWG 6
Verpackung	Box

**LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX**

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

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

**Technische Daten****Zulassungen**

## Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	<a href="#">UL Webseite</a>
Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	26.45 mm	Tiefe (inch)	1.0413 inch
Höhe	47.03 mm	Höhe (inch)	1.8516 inch
Höhe niedrigstbauend	42.03 mm	Breite	86.58 mm
Breite (inch)	3.4087 inch	Nettogewicht	72.56 g

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Systemkennwerte**

Produktfamilie	OMNIMATE Power - Serie LU	Leiteranschlusstechnik	PUSH IN mit Hebel
Montage auf der Leiterplatte	THT-Lötanschluss	Leiterabgangsrichtung	90°
Raster in mm (P)	15.00 mm	Raster in Zoll (P)	0.591 "
Polzahl	6	Polreihenzahl	1
Kundenseitig anreichbar	Nein	Anzahl Reihen	1
Lötstiftlänge (l)	5 mm	Lötstift-Abmessungen	d = 1,2 mm, oktogonal
Bestückungsloch-Durchmesser (D)	1.6 mm	Bestückungsloch-Durchmesser Toleranz	+ 0,1 mm (D)
Anzahl Lötstifte pro Pol	2	Schraubendreherklinge	0,8 x 4,0
Abisolierlänge	18 mm	L1 in mm	75.00 mm
L1 in Zoll	2.953 "	Berührungsschutz nach DIN VDE 0470	IP 20 gesteckt/ IP 10 ungesteckt
Berührungsschutz nach DIN VDE 57 106	fingersicher mit angeschlossenem Leiter ab 6mm <sup>2</sup>	Schutzart	IP20

**Werkstoffdaten**

Isolierstoff	Wemid (PA)	Farbe	schwarz
Farbtabelle (ähnlich)	RAL 9011	Isolierstoffgruppe	I
Kriechstromfestigkeit (CTI)	≥ 600	Moisture Level (MSL)	
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0	Kontaktbasmaterial	E-Cu
Kontaktmaterial	Cu-leg	Kontaktoberfläche	verzinnt
Lagertemperatur, min.	-40 °C	Lagertemperatur, max.	70 °C
Betriebstemperatur, min.	-40 °C	Betriebstemperatur, max.	120 °C

**Anschließbare Leiter**

Klemmbereich, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, max.	25 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 20
Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 4
eindrähtig, min. H05(07) V-U	0.5 mm <sup>2</sup>
eindrähtig, max. H05(07) V-U	16 mm <sup>2</sup>

## LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX

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

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

## Technische Daten

mehrdrähtig, min. H07V-R	10 mm <sup>2</sup>																																																																																				
mehrdrähtig, max. H07V-R	25 mm <sup>2</sup>																																																																																				
feindrähtig, min. H05(07) V-K	0.5 mm <sup>2</sup>																																																																																				
feindrähtig, max. H05(07) V-K	25 mm <sup>2</sup>																																																																																				
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, min. 0.5 mm <sup>2</sup>																																																																																					
mit AEH mit Kragen DIN 46 228/4, max.	16 mm <sup>2</sup>																																																																																				
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, min.	0.5 mm <sup>2</sup>																																																																																				
mit Aderendhülse nach DIN 46 228/1, max.	16 mm <sup>2</sup>																																																																																				
Lehrdorn nach EN 60999 a x b; ø	5.3mm (B6)																																																																																				
Klemmbare Leiter	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td></td><td>nominal 2.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H2.5/25D BL</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H2.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/26D GR</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 6 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig		nominal 2.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H2.5/25D BL</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H2.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2.5/25D BL</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2.5/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/26D GR</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 6 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 4 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/26D GR</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/26D GR</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 6 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 6 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/26 SW</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 10 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/28 EB</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 16 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table>	Typ feindrähtig	nominal 1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>
Leiteranschlussquerschnitt	Typ feindrähtig																																																																																				
	nominal 2.5 mm <sup>2</sup>																																																																																				
Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H2.5/25D BL</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H2.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2.5/25D BL</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2.5/18</a>																																																																												
Abisolierlänge	nominal 20 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2.5/25D BL</a>																																																																																				
Abisolierlänge	nominal 18 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H2.5/18</a>																																																																																				
Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 4 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/26D GR</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 6 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 4 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/26D GR</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/26D GR</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 6 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 6 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/26 SW</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 10 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/28 EB</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 16 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table>	Typ feindrähtig	nominal 1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																
Typ feindrähtig																																																																																					
nominal 4 mm <sup>2</sup>																																																																																					
Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/26D GR</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H4.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/26D GR</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/18</a>																																																																												
Abisolierlänge	nominal 20 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/26D GR</a>																																																																																				
Abisolierlänge	nominal 18 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H4.0/18</a>																																																																																				
Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 6 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 6 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/26 SW</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 10 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/28 EB</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 16 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table>	Typ feindrähtig	nominal 1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																														
Typ feindrähtig																																																																																					
nominal 6 mm <sup>2</sup>																																																																																					
Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/26 SW</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H6.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/26 SW</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/18</a>																																																																												
Abisolierlänge	nominal 20 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/26 SW</a>																																																																																				
Abisolierlänge	nominal 18 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H6.0/18</a>																																																																																				
Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 10 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table></td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 10 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/28 EB</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 16 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table>	Typ feindrähtig	nominal 1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																																												
Typ feindrähtig																																																																																					
nominal 10 mm <sup>2</sup>																																																																																					
Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/28 EB</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H10.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/28 EB</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/18</a>																																																																												
Abisolierlänge	nominal 21 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/28 EB</a>																																																																																				
Abisolierlänge	nominal 18 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H10.0/18</a>																																																																																				
Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 16 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> <tr> <td>Leiteranschlussquerschnitt</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table> </td></tr></tbody></table>	Typ feindrähtig	nominal 16 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>	Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table>	Typ feindrähtig	nominal 1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																																																										
Typ feindrähtig																																																																																					
nominal 16 mm <sup>2</sup>																																																																																					
Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 21 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/28 GN</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H16.0/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 21 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>																																																																												
Abisolierlänge	nominal 21 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/28 GN</a>																																																																																				
Abisolierlänge	nominal 18 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H16.0/18</a>																																																																																				
Leiteranschlussquerschnitt	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Typ feindrähtig</td></tr> <tr> <td>nominal 1.5 mm<sup>2</sup></td></tr> <tr> <td>Aderendhülse</td><td> <table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table> </td></tr> </tbody> </table>	Typ feindrähtig	nominal 1.5 mm <sup>2</sup>	Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																																																																								
Typ feindrähtig																																																																																					
nominal 1.5 mm <sup>2</sup>																																																																																					
Aderendhülse	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 20 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/24 R</a></td></tr> <tr> <td>Abisolierlänge</td><td>nominal 18 mm</td></tr> <tr> <td>Empfohlene Aderendhülse</td><td><a href="#">H1.5/18</a></td></tr> </tbody> </table>	Abisolierlänge	nominal 20 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>	Abisolierlänge	nominal 18 mm	Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																																																																												
Abisolierlänge	nominal 20 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/24 R</a>																																																																																				
Abisolierlänge	nominal 18 mm																																																																																				
Empfohlene Aderendhülse	<a href="#">H1.5/18</a>																																																																																				

## LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX

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

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

## Technische Daten

## Hinweistext

Die Länge der Aderendhülse ist in Abhängigkeit vom Produkt und von der jeweiligen Bemessungsspannung auszuwählen., Der Außendurchmesser des Kunststoffkragens sollte nicht größer als das Raster (P) sein.

## Bemessungsdaten nach IEC

Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=20°C)	101 A	Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=20°C)	89.7 A
Bemessungsstrom, min. Polzahl (Tu=40°C)	95.3 A	Bemessungsstrom, max. Polzahl (Tu=40°C)	79.4 A
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	1000 V	Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	1000 V
Bemessungsspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	1000 V	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad II/2	8 kV
Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/2	8 kV	Bemessungsstoßspannung bei Überspannungsk./Verschmutzungsgrad III/3	8 kV

## Nenndaten nach CSA

Nennspannung (Use group B / CSA)	600 V	Nennspannung (Use group C / CSA)	600 V
Nennspannung (Use group D / CSA)	600 V	Nennstrom (Use group B / CSA)	58 A
Nennstrom (Use group C / CSA)	58 A	Nennstrom (Use group D / CSA)	5 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 18	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6

## Nenndaten nach UL 1059

Institut (cURus)	CURUS	Zertifikat-Nr. (cURus)	E60693
Nennspannung (Use group B / UL 1059)	600 V	Nennspannung (Use group C / UL 1059)	600 V
Nennspannung (Use group D / UL 1059)	600 V	Nennspannung (Use group E / UL 1059)	1000 V
Nennstrom (Use group B / UL 1059)	58 A	Nennstrom (Use group C / UL 1059)	58 A
Nennstrom (Use group D / UL 1059)	5 A	Nennstrom (Use group E / UL 1059)	58 A
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 18	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 6

Hinweis zu den Zulassungswerten  
Angaben sind  
Maximalwerte, Details  
siehe Zulassungs-  
Zertifikat.

## Verpackungen

Verpackung	Box	VPE Länge	316.00 mm
VPE Breite	112.00 mm	VPE Höhe	52.00 mm

## Typprüfungen

Prüfung: Haltbarkeit der Markierungen	Prüfung	Ursprungskennzeichnung, Typkennzeichnung, Raster, Lebensdauer, Abisolierlänge
	Bewertung	vorhanden
Prüfung: Klemmbarer Querschnitt	Norm	IEC 60999-1 Abschnitt 7 und 9.1 / 11.99, IEC 60947-1 Abschnitt 8.2.4.5.1 / 03.11
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt
		Leitertyp und Leiterquerschnitt
		Leitertyp und Leiterquerschnitt

## Technische Daten

Prüfung auf Beschädigung und unbeabsichtigtes Lösen von Leitern	Leitertyp und Leiterquerschnitt	H07V-K16
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 4/1
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 4/19
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	eindrähtig 16 mm <sup>2</sup>
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 0,5 mm <sup>2</sup>
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	mehrdrähtig 16 mm <sup>2</sup>
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 20/1
	Leitertyp und Leiterquerschnitt	AWG 20/19
	Bewertung	bestanden
Pull-Out Test	Norm	IEC 60999-1 Abschnitt 9.4 / 11.99
	Anforderung	0,3 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 20/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 20/19
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 4/7
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-U0.5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-K0.5
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	2,9 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-U16
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-K16
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	4,5 kg
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 4/19
	Bewertung	bestanden
	Norm	IEC 60999-1 Abschnitt 9.5 / 11.99
	Anforderung	≥20 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-U0.5
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H05V-K0.5
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥30 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 20/1
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 20/19
	Bewertung	bestanden
	Anforderung	≥100 N
	Leitertyp	Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 4/7
		Leitertyp und Leiterquerschnitt AWG 4/19
		Leitertyp und Leiterquerschnitt H07V-U16
	Bewertung	bestanden

**LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX**

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

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

**Technische Daten**

Bewertung	Leitertyp und Leiterquerschnitt	H07V-K16
	bestanden	

**Wichtiger Hinweis**

IPC-Konformität	Konformität: Die Produkte werden nach international anerkannten Standards und Normen entwickelt, gefertigt und ausgeliefert und entsprechen den zugesicherten Eigenschaften im Datenblatt bzw. erfüllen dekorative Eigenschaften in Anlehnung der IPC-A-610 „Class2“. Darüber hinaus gehende Ansprüche an die Produkte können auf Anfrage bewertet werden.
Hinweise	<ul style="list-style-type: none"><li>• Additional variants on request</li><li>• Rated current related to rated cross-section &amp; min. No. of poles.</li><li>• Wire end ferrule without plastic collar to DIN 46228/1</li><li>• Wire end ferrule with plastic collar to DIN 46228/4</li><li>• P on drawing = pitch</li><li>• Rated data refer only to the component itself. Clearance and creepage distances to other components are to be designed in accordance with the relevant application standards.</li><li>• The test point can only be used as potential-pickup point.</li><li>• The single-position PCB terminal block can be used for voltages up to 1500 V (DC) and 1000 V (AC). The relevant device standard and the appropriate required clearances and creepage distances should be observed in the application</li><li>• Long term storage of the product with average temperature of 50 °C and maximum humidity 70%, 36 months</li></ul>

**Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002643	ETIM 9.0	EC002643
ETIM 10.0	EC002643	ECLASS 14.0	27-46-01-01
ECLASS 15.0	27-46-01-01		

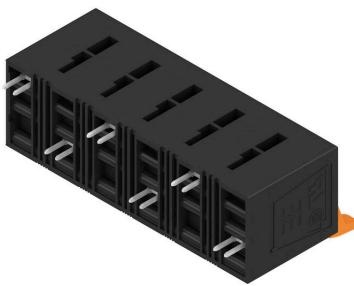
## LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX

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

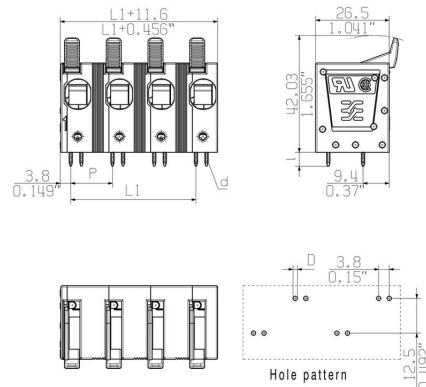
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Zeichnungen

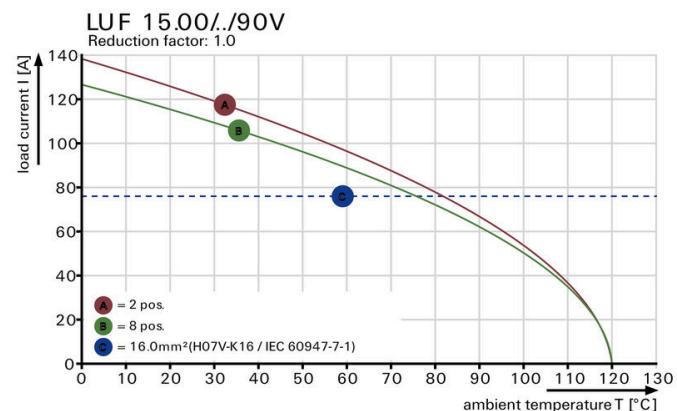
### Produktbild



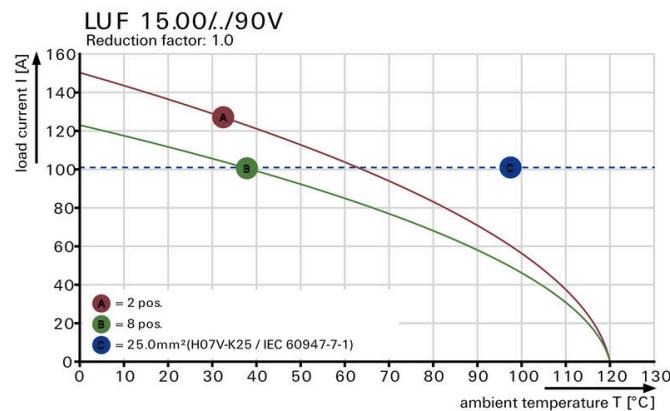
### Maßbild



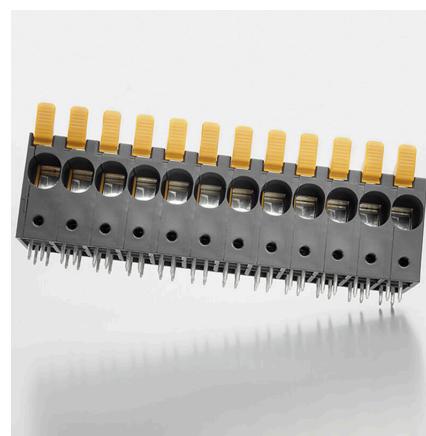
### Deratingkurve



### Deratingkurve



### Produktvorteil



Hohe Stabilität durch Pin-Design

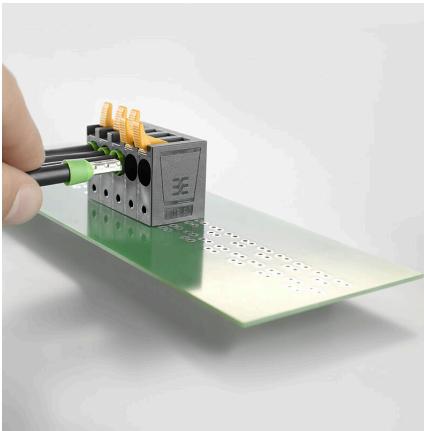
## LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX

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

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

## Zeichnungen

### Produktbild



PUSH IN-Anschluss bis 16 mm<sup>2</sup>

**LUF 15.00/06/90V 5.0SN BK BX**

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

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

**Zubehör****Allgemeine Bestell Daten**

Art	SDIS 0.8X4.0X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">900840000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056361	
VPE	1 ST	
Art	SDS 0.8X4.0X100	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">900834000</a>	Schraubendreher, Schraubendreher
GTIN (EAN)	4032248056293	
VPE	1 ST	

**weiteres Zubehör**

Keine Aufgabe ist zu klein für die optimale Lösung. Verbindungen sind nur ein Teil des Gesamtprozesses. Kleine Details sind oft der Schlüssel zur perfekten Lösung in Anwendungen, in denen Potenziale getestet, gruppiert oder sogar isoliert werden.

Ein System ist kein System ohne die unentbehrlichen Kleinigkeiten:

- Prüfstecker ermöglichen den sicheren Abgriff an Prüfbuchsen

Fertigungsbegleitend und Anwendungsgerecht.

**Allgemeine Bestell Daten**

Art	PS 2.0 MC	Ausfuehrung
Best.-Nr.	<a href="#">031000000</a>	Leiterplattensteckverbinder, Zubehör, Prüfstecker, rot, Polzahl: 1
GTIN (EAN)	4008190000059	
VPE	20 ST	