

**Klemmbügel  
KLBUE 4-13.5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com



Die Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für elektrische Maschinen und Anlagen bedarf auch in heutigen Zeit besonderer Beachtung. Weidmüller stellt sich dieser Problematik mit den Schirmanschlussklemmen, KLBÜ. Diese sind in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.

**Allgemeine Bestelldaten**

|            |                                      |
|------------|--------------------------------------|
| Best.-Nr.  | <a href="#">1592810000</a>           |
| Typ        | KLBUE 4-13.5                         |
| Ausführung | Klemmbügel, Klemmbügel, Stahl, 24 mm |
| GTIN (EAN) | 4008190182250                        |
| VPE        | 10 Stück                             |

**Datenblatt**

**Klemmbügel  
KLBUE 4-13.5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 16  
 D-32758 Detmold  
 Germany  
 Fon: +49 5231 14-0  
 Fax: +49 5231 14-292083  
 www.weidmueller.com

**Technische Daten**

**Abmessungen und Gewichte**

|       |       |              |        |
|-------|-------|--------------|--------|
| Länge | 24 mm | Breite       | 15 mm  |
| Höhe  | 18 mm | Nettogewicht | 15,5 g |

**Temperaturen**

|                    |                 |
|--------------------|-----------------|
| Betriebstemperatur | Lagertemperatur |
|--------------------|-----------------|

**Bemessungsdaten IECEx/ATEX**

|                          |         |                             |          |
|--------------------------|---------|-----------------------------|----------|
| Kennzeichnung EN 60079-7 | Ex e II | Kennzeichnung Ex-RL 94/9 EG | II 2 G D |
|--------------------------|---------|-----------------------------|----------|

**Klemmbügel für Kabeldurchmesser**

|                        |      |                        |         |
|------------------------|------|------------------------|---------|
| Kabeldurchmesser, min. | 4 mm | Kabeldurchmesser, max. | 13,5 mm |
|------------------------|------|------------------------|---------|

**weitere technische Daten**

|                               |                     |               |                                 |
|-------------------------------|---------------------|---------------|---------------------------------|
| Ausführung                    | für Schirmanschluss | Einbauhinweis | Direktmontage,<br>Sammelschiene |
| explosionsgeprüfte Ausführung | Nein                |               |                                 |

**Systemkennwerte**

|                |            |
|----------------|------------|
| Produktfamilie | Klemmbügel |
|----------------|------------|

**Werkstoffdaten**

|           |       |
|-----------|-------|
| Werkstoff | Stahl |
|-----------|-------|

**Klassifikationen**

|            |             |            |             |
|------------|-------------|------------|-------------|
| ETIM 3.0   | EC000489    | UNSPSC     | 30-21-18-01 |
| eClass 6.0 | 27-14-11-90 | eClass 7.0 | 27-14-11-50 |

**Zulassungen**

|             |             |
|-------------|-------------|
| Zulassungen | <b>ATEX</b> |
|-------------|-------------|

**Klemmbügel  
KLBUE 4-13.5**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 16  
D-32758 Detmold  
Germany  
Fon: +49 5231 14-0  
Fax: +49 5231 14-292083  
www.weidmueller.com

**Zubehör**

**Zubehör Schirmanschlussklemmen**



Die Elektromagnetische Verträglichkeit (EMV) für elektrische Maschinen und Anlagen bedarf auch in heutigen Zeit besonderer Beachtung. Weidmüller stellt sich dieser Problematik mit den Schirmanschlussklemmen, KLBÜ. Diese sind in unterschiedlichen Ausführungen erhältlich.

**Allgemeine Bestelldaten**

| Best.-Nr.                  | Typ   | Ausführung                                   | GTIN (EAN)    | VPE      |
|----------------------------|-------|--|---------------|----------|
| <a href="#">1068700000</a> | WSH 1 | W-Reihe, Schienenhalter, PA 66 GF 30, 110 mm | 4008190118389 | 10 Stück |
| <a href="#">1080200000</a> | WSH 6 | W-Reihe, Schienenhalter, Wemid, 147 mm       | 4008190965150 | 10 Stück |
| <a href="#">1080100000</a> | WSH 5 | W-Reihe, Schienenhalter, Wemid, 99 mm        | 4008190965143 | 10 Stück |

**SSCH**



In Schaltanlagen und Steuerungen kann es erforderlich sein, die N- und Schutzleiter an einer zentralen Stelle zusammenzuführen. Zu diesem Zweck sind Sammelschienen lieferbar, auf denen sich eine Vielzahl von Leitungen bei geringem Platzbedarf anschliessen lassen (auf 1 m Schiene bis zu 70 Leiter). Die Leiter werden über ein Druckstück oder einen Zugbügel angeschlossen. Bei der erstgenannten Variante entfällt das Biegen von Ösen. Ein Führungslappen am Druckstück greift in die Sammelschiene ein und hält das Druckstück unverdrehbar fest. Die Zugbügel können auf der Sammelschiene verschoben und so der Gesamtverdrahtung in der Anlage angepasst werden. Die Sammelschiene kann ungelocht in beliebigen Längen verwendet werden. Die Befestigung erfolgt durch den Schienenhalter SH, der sich bei längeren Schienen auch zwischen den Zugbügeln anordnen lässt.

**Allgemeine Bestelldaten**

| Best.-Nr.                  | Typ                  | Ausführung                              | GTIN (EAN)    | VPE |
|----------------------------|----------------------|---|---------------|-----|
| <a href="#">0348900000</a> | SSCH 10X3X1000 CU/SN | Zubehör, Sammelschiene, Kupfer, 1000 mm | 4008190024802 | 1 m |