

**KLBU 3-8 SC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Produktbild**

Mit unserem vielfältigen Angebot an Schirmanschlüssen KLÜ realisieren Sie flexibel eine selbstnachstellende Schirmkontaktierung – und sorgen für einen störungsfreien Anlagenbetrieb.

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausfuehrung	Klemmbügel, Klemmbügel für Schirmanschluss, Stahl
Best.-Nr.	<a href="#">1791220000</a>
Art	KLBU 3-8 SC
GTIN (EAN)	4032248222179
VPE	100 ST

**KLBUE 3-8 SC**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)
**Technische Daten****Zulassungen**

ROHS	Konform
------	---------

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	26 mm	Tiefe (inch)	1.0236 inch
Höhe	18.5 mm	Höhe (inch)	0.7283 inch
Breite	14.5 mm	Breite (inch)	0.5709 inch
Befestigungsmaß Breite	13.5 mm	Nettogewicht	10.37 g

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-25 °C...55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C...40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum Werkstor 0.067 kg CO2 eq.

**Allgemeines**

Einbauhinweis	Direktmontage	Tragschiene	Montageplatte
---------------	---------------	-------------	---------------

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt	8 mm <sup>2</sup>
-----------------------	-------------------

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Abisolierlänge	18.5 mm	Anschlussart	Federanschluss
Anzahl Anschlüsse	1	Kabeldurchmesser, max.	8 mm
Kabeldurchmesser, min.	3 mm	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 8 mm <sup>2</sup> max.	

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 3 mm<sup>2</sup> min.

**Systemkennwerte**

Ausführung	für Schirmanschluss	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Tragschiene	Montageplatte		

**Werkstoffdaten**

Werkstoff	Stahl	Farbe	silber
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	None		

**weitere technische Daten**

Einbauhinweis	Direktmontage	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	Schraube		

**KLBUE 3-8 SC**

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

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

**Technische Daten****Klassifikationen**

ETIM 8.0	EC002020	ETIM 9.0	EC002020
ETIM 10.0	EC002020	ECLASS 14.0	27-25-01-20
ECLASS 15.0	27-25-01-20		