

**KLBU 4-13.5 SC****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

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

**Allgemeine Bestelldaten**

Ausführung	Klemmbügel, Klemmbügel für Schirmanschluss, Stahl
Best.-Nr.	<a href="#">1791210000</a>
Art	KLBU 4-13.5 SC
GTIN (EAN)	4032248222131
VPE	100 ST

## KLBU 4-13.5 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	31.45 mm	Tiefe (inch)	1.2382 inch
Höhe	22 mm	Höhe (inch)	0.8661 inch
Breite	20.1 mm	Breite (inch)	0.7913 inch
Befestigungsmaß Breite	18.9 mm	Nettogewicht	17.27 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 0.108 kg CO2 eq.

## Allgemeines

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

## Bemessungsdaten

Bemessungsquerschnitt	10 mm <sup>2</sup>
-----------------------	--------------------

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	22 mm	Anschlussart	Federanschluss
Anzahl Anschlüsse	1	Kabeldurchmesser, max.	13.5 mm
Kabeldurchmesser, min.	4 mm	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 13.5 mm <sup>2</sup> max.	

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 4 mm<sup>2</sup> min.

## Maße

Raster in mm (P)	20.00 mm
------------------	----------

## Systemkennwerte

Ausführung	für Schirmanschluss	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Tragschiene	Montageplatte		

## Werkstoffdaten

Werkstoff	Stahl	Farbe	silber
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	None		

## weitere technische Daten

Befestigungsart	einschnappbar	Einbauhinweis	Direktmontage
explosionsgeprüfte Ausführung	Nein	Montageart	Schraube

**KLBUE 4-13.5 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		