

**KLBU 10-20 FM4**

**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
Best.-Nr.	<a href="#">1252510000</a>
Art	KLBU 10-20 FM4
GTIN (EAN)	4032248112555
VPE	10 ST

**KLBU 10-20 FM4**

**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	40 mm	Tiefe (inch)	1.5748 inch
Höhe	50.5 mm	Höhe (inch)	1.9882 inch
Breite	25 mm	Breite (inch)	0.9842 inch
Nettogewicht	36.9 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 0.097 kg CO2 eq.

**Allgemeines**

Einbauhinweis TS 35 Tragschiene TS 35

**Bemessungsdaten**

Bemessungsquerschnitt 20 mm<sup>2</sup>

**Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)**

Abisolierlänge	26 mm	Anschlussart	Federanschluss
Anzahl Anschlüsse	1	Kabeldurchmesser, max.	20 mm
Kabeldurchmesser, min.	10 mm	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 20 mm <sup>2</sup> max.	

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 10 mm<sup>2</sup> min.

**Systemkennwerte**

Abschlussplatte erforderlich Nein Tragschiene TS 35

**Werkstoffdaten**

Farbe silber Brennbarkeitsklasse nach UL 94 None

**weitere technische Daten**

Einbauhinweis	TS 35	explosionsgeprüfte Ausführung	Nein
Montageart	gerastet		

**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		