



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







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

Allgemeine Bestelldaten

Ausfuehrung	Klemmbügel, Klemmbügel, Stahl	
BestNr.	<u>1712321001</u>	
Art	KLBUE 10-20 SC	
GTIN (EAN)	4032248032341	
VPE	10 ST	





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen			
ROHS	Konform		
Abmessungen und Gewichte	•		
			1
Tiefe	40 mm	Tiefe (inch)	1.5748 inch
Höhe	26 mm	Höhe (inch)	1.0236 inch
Breite	23.6 mm	Breite (inch)	0.9291 inch
Befestigungsmaß Breite	22.1 mm	Nettogewicht	31.95 g
Temperaturen			
Lagertemperatur	-25 °C55 °C	Umgebungstemperatur	-5 °C40 °C
Dauergebrauchstemperatur, min.	-60 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	130 °C
Umweltanforderungen			
RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme	e	
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gev	N%	
Produktspezifischer CO2-Fußabdruck	Von der Wiege bis zum	Werkstor 0.097 kg CO2 eq.	
Allgemeines			
Einbauhinweis	Direktmontage	Tragschiene	Montageplatte
Bemessungsdaten	Brickernerrage	magosmono	Morragopiatto
Demessarigsaaten			,
Bemessungsquerschnitt	20 mm²		
Klemmbare Leiter (Bemessu	ngsanschluss)		
Abisolierlänge	26 mm	Anschlussart	Federanschluss
Anzahl Anschlüsse	1	Kabeldurchmesser, max.	20 mm
Kabeldurchmesser, min.	10 mm	Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 20 mm²	
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdräht	tig, 10 mm²	max.	
min.			
min. Maße			
	5.3 mm	Raster in mm (P)	30.00 mm
Maße Gewindelänge	5.3 mm	Raster in mm (P)	30.00 mm
Maße Gewindelänge Systemkennwerte			
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung	für Schirmanschluss	Raster in mm (P) Abschlussplatte erforderlich	30.00 mm Nein
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung Tragschiene			
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung Tragschiene	für Schirmanschluss		
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung Tragschiene Werkstoffdaten Werkstoff	für Schirmanschluss Montageplatte Stahl		
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung Tragschiene Werkstoffdaten	für Schirmanschluss Montageplatte	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung Tragschiene Werkstoffdaten Werkstoff	für Schirmanschluss Montageplatte Stahl	Abschlussplatte erforderlich	Nein
Maße Gewindelänge Systemkennwerte Ausführung Tragschiene Werkstoffdaten Werkstoff Brennbarkeitsklasse nach UL 94	für Schirmanschluss Montageplatte Stahl	Abschlussplatte erforderlich	Nein

Erstellungs-Datum 06.11.2025 02:37:28 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002020	ETIM 7.0	EC002020
ETIM 8.0	EC002020	ETIM 9.0	EC002020
ETIM 10.0	EC002020	ECLASS 9.0	27-14-11-50
ECLASS 9.1	27-14-11-50	ECLASS 10.0	27-14-11-50
ECLASS 11.0	27-14-11-50	ECLASS 12.0	27-14-11-50
ECLASS 13.0	27-25-01-20	ECLASS 14.0	27-25-01-20
ECLASS 15.0	27-25-01-20		





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Schienenhalter



Für die einfache Handhabung und auch Ergänzung unserer Produkte, bieten wir ein breites Portfolio an Montagehilfen an. Von verschiedenen Werkzeugen über Isolierhülsen bis hin zu verschiedener Schrauben, sind unsere Komponenten bis ins Detail aufeinander abgestimmt und erleichtern Ihnen so die Montage unter Einhaltung der jeweiligen Normen und Schutzbestimmungen.

Allgemeine Bestelldaten

4008190980764

Art BTWZ KLBUE Ausfuehrung
Best.-Nr. 1742630000 Werkzeuge, B

VPE 1 ST

GTIN (EAN)

Werkzeuge, Betätigungswerkzeug