

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

#### **Produktbild**







#### Gebäudeinstallationsverdrahtung

Für die Gebäudeinstallation bieten wir ein Gesamtsystem rund um die 10×3-Kupferschiene aus optimal aufeinander abgestimmten Komponenten: von Installations-, Neutralleiter- und Verteilerreihenklemmen bis hin zu umfangreichem Zubehör wie Sammelschienen und Sammelschienenhaltern.

#### Allgemeine Bestelldaten

Zubehör, Zugbügel für Sammelschiene, Bemessungsquerschnitt: Zugbügel, PA, schwarz, Durchführung
0322110000
ZB 4G SW
4008190189310
50 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## **Abmessungen und Gewichte**

Breite	7,4 mm	Breite (inch)	0,291 inch
Höhe	19,5 mm	Höhe (inch)	0,768 inch
Nettogewicht	4,92 g	Tiefe	27 mm
Tiefe (inch)	1,063 inch		

## **Temperaturen**

Einsatztemperaturbereich Einsatztemperaturbereich

siehe EG-

Baumusterprüfbescheinigung/

IECEx-Certificate of Conformity

## **Allgemeines**

Einbauhinweis	Durchführung	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Bemessungsdaten IECEx/ATEX

Bemessungsdaten IECEx/A	IEA		
Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	ATEX-Zertifikat	DEMKO03ATEX136028U_d
ATEX-Zertifikat	DEMKO03ATEX136028U_e.	p <b>Z</b> €rtifikat-Nr. (IECEX)	IECEXULD13.0005U
eiterquerschnitt max (ATEX)	4 mm <sup>2</sup>	Leiterquerschnitt max (IECEX)	4 mm <sup>2</sup>
insatztemperaturbereich	Einsatztemperaturbereich siehe EG- Baumusterprüfbescheinigung IECEx-Certificate of Conformity	Kennzeichnung EN 60079-7	Ex eb II C Gb
Cennzeichnung Fy 2014/34/FII	Comornity	Sicherheitshinweis	
Kennzeichnung Ex 2014/34/EU		Sicherheitshinweis	Montageanleitung: Die Potentialausgleichsschienen Baugruppen sind geeignet für den Einsatz in Gehäusen in Atmosphären mit brennbaren Gasen und brennbaren Stäuben. Für den Einsatz in Bereichen mit brennbaren Gasen müssen diese Gehäuse die Anforderungen nach EN60079-0 und EN60079-7 erfüllen. Für den Einsatz in brennbarem Staub müssen diese Gehäuse die Anforderungen nach EN60079-0 und EN60079-3 1 erfüllen. In Kombination mit anderen Reihenklemmen Familien und Größen, und wenn anderes Zubehör verwendet wird, gilt es die vorgeschriebenen Luft- und Kriechstrecken einzuhalten. In Bezug auf die Verwendung von Zubehör sind die Anweisungen des Herstellers zu beachten. Aufstellung der Einschränkungen: Die Potentialausgleichsschienen Baugruppe wird als eine Komponente betrachtet, mit Ex-Kennzeichnung aufgebracht an den Sammelschienenhalter Typ SH und WEW Wenn unabhängig verwendet, sind die oben genannten Komponenten nicht durch
	II 2 G D		diese Bescheinigung abgedeckt.

## Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	20 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	12 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	20 AWG
Zertifikat-Nr. (UR)	E60693		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

27-14-11-46

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# **Technische Daten**

## Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

111011111111111111111111111111111111111	9-4		
Abisolierlänge	16 mm	Anschlussart	Zugbügel
Klemmschraube		Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	
	M 3	max.	6 mm <sup>2</sup>
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig,	0.5		
min.	0,5 mm <sup>2</sup>		
Maße			
Versatz TS 35	39 mm		
Systemkennwerte			
Ausführung	für Sammelschiene 10 x 3		
	mm, Zum nachträglichen Einschwenken		
Werkstoffdaten			
Werkstoff	Stahl	Isolierstoff	PA
Farbe	silber	isoliciston	10
weitere technische Daten			
E. L. L.	D 1 ("1	24	
Einbauhinweis	Durchführung	Montageart	geschraubt
Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92

## ECLASS 10.0 Zulassungen

Zulassungen



27-14-11-92

ROHS	Konform	
UL File Number Search	E60693	
Downloade		

ECLASS 11.0

## Downloads

Zulassung / Zertifikat /	Attestation of Conformity	
Konformitätsdokument	ATEX Certificate	
Komormitatsuokument		
	IECEx Certificate	
Engineering-Daten	<u>STEP</u>	
Engineering-Daten	EPLAN, WSCAD	
Anwenderdokumentation	Installation Instruction	
	<u>StorageConditionsTerminalBlocks</u>	