

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

Ausführung	Zubehör, Zugbügel für Sammelschiene, Bemessungsquerschnitt: Zugbügel, PA, grün / gelb, Durchführung
BestNr.	<u>0502660000</u>
Тур	ZB 35K GE/GN M6X16
GTIN (EAN)	4008190052294
VPE	20 Stück



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Breite	14 mm	Breite (inch)	0,551 inch
Höhe	32 mm	Höhe (inch)	1,26 inch
Nettogewicht	18,58 g	Tiefe	34 mm
Tiefe (inch)	1,339 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

Zertifikat-Nr. (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	ATEX-Zertifikat	DEMK003ATEX136028U_d.
ATEX-Zertifikat	DEMK003ATEX136028U_e.		IECEXULD13.0005U
Leiterquerschnitt max (ATEX)	35 mm ²	Leiterquerschnitt max (IECEX)	35 mm ²
Einsatztemperaturbereich	Einsatztemperaturbereich siehe EG- Baumusterprüfbescheinigung IECEx-Certificate of	Kennzeichnung EN 60079-7	
Vannasiahaa Ev 2014/24/EU	Conformity	Ciah auh aitah inusaia	Ex eb II C Gb
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 EN60079-31 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 diese Bescheinigung
	II 2 G D		abgedeckt.

Bemessungsdaten nach CSA

Leiterquerschnitt max (CSA)	2 AWG	Leiterquerschnitt min (CSA)	6 AWG	
Zertifikat-Nr. (CSA)	12400-237			



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

geschraubt

27-14-11-46

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Bemessungsdaten nach UL

Leitergr. Factory wiring max (UR)	2 AWG	Leitergr. Factory wiring min (UR)	6 AWG
Leitergr. Field wiring max (UR)	2 AWG	Leitergr. Field wiring min (UR)	6 AWG
Zertifikat-Nr (LIR)	F60693		

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Abisolierlänge	19 mm	Anschlussart	Zugbügel
Anzugsdrehmoment, min.	4,5 Nm	Klemmschraube	M 6
Leiteranschlussquerschnitt, eindra	ähtig,	Leiteranschlussquerschnitt,	eindrähtig,
max.	16 mm ²	min.	16 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindr	ähtig,		
max.	35 mm ²		

Maße

Versatz TS 35	39 mm
Versaiz 13 33	33 111111

Systemkennwerte

Ausführung	für Sammelschiene 10 x 3
	mm

Durchführung

27-14-11-92

Werkstoffdaten

Werkstoff	Stahl	Isolierstoff	PA
Farbe	silber		

weitere technische Daten

Klassifikationen			
ETIM 6.0	EC002848	ETIM 7.0	EC002848
ECLASS 9.0	27-14-11-92	ECLASS 9.1	27-14-11-92

Montageart

ECLASS 11.0

Zulassungen

ECLASS 10.0

Einbauhinweis

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	E60693

Downloads

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