

Produktillustration

Weidmueller erbjuder tappterminaler för olika typer av busstångsystem. Beroende på applikationen kan man här skilja mellan isolerade och icke-isolerade avtappnings-terminaler.

Allmänna beställningsdata

Utförande	Plint (anslutning till samlingskena)
Art.nr.	0556700000
Typ	ZB 4/6
GTIN (EAN)	4008190188412
Förp.	50 items

Tekniska data

Godkännanden

Godkännanden



ROHS Uppfyllelse

Mått och vikter

Djup	20 mm	Byggdjup (tum)	0.7874 inch
Höjd	12 mm	Bygghöjd (tum)	0.4724 inch
Bredd	5.3 mm	Byggbredd (tum)	0.2087 inch
Nettovikt	2.88 g		

Temperaturer

Omgivningstemperatur -5 °C...40 °C

Miljööverensstämmelse för produkt

RoHS-kompatibilitetsstatus Kompatibel utan undantag
REACH SVHC Nej mSvHC över 0,1 viktprocent

Märkdata IECEX/ATEX

Certifikat nr. (ATEX)	DEMKO03ATEX136028U	Certifikat nr. (IECEX)	IECEXULD13.0005U
Ledararea max. (ATEX)	4 mm ²	Ledararea max. (IECEX)	4 mm ²
Märkning EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU märkning	II 2 G D

Säkerhetsanvisning

Installation instructions:
The potential equalisation (PE) rail modules are suitable for use in housings in atmospheres with flammable gases and dust. For use in areas with flammable gases, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-7. For use in areas with flammable dust, these housings must meet the requirements of EN 60079-0 and EN 60079-31.

When combined with other terminal block ranges and sizes, and when other accessories are used, you must comply with the clearance and creepage distances given. Regarding accessory use, the manufacturer's instructions must be followed.

List of restrictions:
The PE rail modules are considered one component, with Ex marking when used with

Tekniska data

the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.

Allmänt

Monteringsanvisning Genomföring

Klämbara ledare (Märkanslutning)

Åtdragningsmoment, max.	1 Nm	Åtdragningsmoment, min.	0.5 Nm
Avisoleringslängd	16 mm	Anslutningstyp	Klämbygel
Anslutningsområde, max.	6 mm ²	Anslutningsområde, min.	0.5 mm ²
Klämskruv	M 3	Ledardiameter, fintrådig, max.	4 mm ²
Ledararea, fintrådig, min.	0.5 mm ²	Anslutningsarea, flertrådig, min.	0.5 mm ²
Ledararea, entrådig, max.	6 mm ²	Ledararea, entrådig, min.	0.5 mm ²

Märkdata

Märkarea 4 mm²

Märkdata enligt CSA

Ledararea max. (CSA)	10 AWG	Certifikat nr. (CSA)	12400-237
Ledararea min. (CSA)	26 AWG		

Materialdata

Grundläggande material Stål Färgkod Silver

Systemparametrar

Utförande för strömskena 6 x 6 mm

Ytterligare tekniska data

Monteringsanvisning Genomföring Monteringstyp skruvad

Klassificeringar

ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001
ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		