

**Zubehör
ZB 35K SW M6X16****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 16

D-32758 Detmold

Germany

Fon: +49 5231 14-0

Fax: +49 5231 14-292083

www.weidmueller.com



In Schaltanlagen und Steuerungen kann es erforderlich sein, die N- und Schutzleiter an einer zentralen Stelle zusammenzuführen. Zu diesem Zweck sind Sammelschienen lieferbar, auf denen sich eine Vielzahl von Leitungen bei geringem Platzbedarf anschliessen lassen (auf 1 m Schiene bis zu 70 Leiter). Die Leiter werden über ein Druckstück oder einen Zugbügel angeschlossen. Bei der erstgenannten Variante entfällt das Biegen von Ösen. Ein Führungslappen am Druckstück greift in die Sammelschiene ein und hält das Druckstück unverdrehbar fest. Die Zugbügel können auf der Sammelschiene verschoben und so der Gesamtverdrahtung in der Anlage angepasst werden. Die Sammelschiene kann ungelocht in beliebigen Längen verwendet werden. Die Befestigung erfolgt durch den Schienenhalter SH, der sich bei längeren Schienen auch zwischen den Zugbügeln anordnen lässt.

Allgemeine Bestelldaten

Best.-Nr.	0502610000
Typ	ZB 35K SW M6X16
Ausführung	Zubehör, Zugbügel für Sammelschiene, Bemessungsquerschnitt: Zugbügel, PA, schwarz, Sammelschiene
GTIN (EAN)	4008190332587
VPE	20 Stück

Zubehör ZB 35K SW M6X16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Länge	32 mm	Breite	14 mm
Höhe niedrigstbauend	24,5 mm	Nettogewicht	18,65 g

Temperaturen

Betriebstemperatur	Lagertemperatur
--------------------	-----------------

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

ATEX-Zertifikat	DEMKO03ATEX136028U_d.pdf	ATEX-Zertifikat	DEMKO03ATEX136028U_e.pdf
Spannung QV		Einsatztemperaturbereich	Einsatztemperaturbereich siehe EG- Baumusterprüfbescheinigung/ IECEx-Certificate of Conformity
	CrossConnectionGuide.pdf		
Kennzeichnung Ex-RL 94/9 EG	II 2 G D		

Bemessungsdaten nach CSA

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

Klemmbare Leiter (Bemessungsanschluss)

Anschlussart	Zugbügel
--------------	----------

weitere technische Daten

Ausführung	15 x 6 mm Sammelschienenanschluss	Einbauhinweis	Sammelschiene
------------	--------------------------------------	---------------	---------------

Systemkennwerte

Produktfamilie	Zubehör	Anschlussart	Zugbügel
----------------	---------	--------------	----------

Werkstoffdaten

Isolierstoff	PA	Werkstoff	Stahl
Farbe	silber		

Klassifikationen

ETIM 2.0	EC000001	ETIM 3.0	EC000001
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 4.1	27-14-11-31
eClass 5.1	27-14-11-31	eClass 6.0	27-14-11-90
eClass 7.0	27-14-11-90		

Zubehör ZB 35K SW M6X16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Technische Daten

Bemessungsdaten IECEx/ATEX

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 abgedeckt.

Zulassungen

Zulassungen

