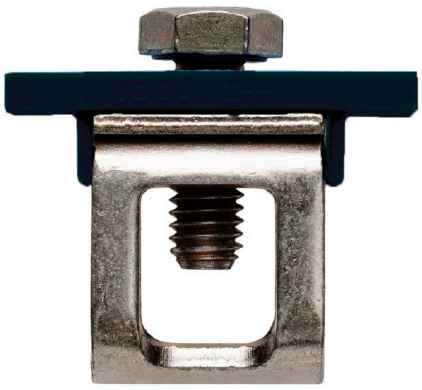
データシート

ZB 35K SW M6X16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

製品イメージ



ワイドミュラーは、さまざまな種別のバスバーシステム対応タッピング端子を提供します。アプリケーションに応じて、ここでは、絶縁タップオフ端子と非絶縁タップオフ端子を区別できます。

一般注文データ

バージョン	端子 (バスバー接続)
注文番号	0502610000
種別	ZB 35K SW M6X16
GTIN (EAN)	4008190332587
数量	20 items

ZB 35K SW M6X16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数	
ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（UR）	E60693

寸法と重量

深さ	34 mm	奥行き（インチ）	1.3386 inch
高さ	32 mm	高さ（インチ）	1.2598 inch
幅	14 mm	幅（インチ）	0.5512 inch
正味重量	18.65 g		

温度

周囲温度	-5 °C...40 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除なし)
REACH SVHC	0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

CSA評価データ

配線の最大断面（CSA）	2 AWG	証明書番号（CSA）	12400-237
配線の最小断面（CSA）	6 AWG		

UL評価データ

導体サイズ工場配線最大（UR）	2 AWG	導体サイズ工場配線最小（UR）	6 AWG
証明書番号（UR）	E60693	導体サイズフィールド配線最小（UR）	6 AWG
導体サイズフィールド配線最大（UR）	2 AWG		

クランプ用コンダクタ（定格接続）

締付けトルク、最大.	5 Nm	締付けトルク、最小.	2.5 Nm
被覆剥き長さ	19 mm	接続方式	クランピングヨーク
クランプ範囲、最大	35 mm²	クランプ範囲、最小	16 mm²
クランプネジ	M 6	配線接続断面、細径撚線、最大	35 mm²
配線接続断面、細径撚線、最小	16 mm²	接続断面、撚線、最小	16 mm²
配線接続断面ソリッドコア、最大	16 mm²	配線接続断面、ソリッドコア、最小	16 mm²

システム仕様

バージョン	バスバー10 x 3 mm用

全般

設置アドバイス	フィードスルー（ブッシング）

ZB 35K SW M6X16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

材料データ

基本材質	スチール	絶縁材	PA
色	黒色		

評価データ

定格断面	35 mm²

評価データIECEx/ATEX

証明書番号（ATEX）	DEMKO03ATEX136028U	証明書番号（IECEX）	IECEXULD13.0005U
最大導体断面積（ATEX）	35 mm²	最大導体断面積（IECEX）	35 mm²
マーキング EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Ex 2014/34/EU ラベル	II 2 G D
安全上の注意	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 the busbar holders of type SH and WEW. When used independently, the above named components are not covered by this certificate.		

追加の技術データ

設置アドバイス	フィードスルー（ブッシング）	取り付け方式	ねじ込み

分類

ETIM 6.0	EC000001	ETIM 7.0	EC000001
ETIM 8.0	EC000001	ETIM 9.0	EC000001

ZB 35K SW M6X16

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ETIM 10.0	EC000001	ECLASS 9.0	27-14-11-46
ECLASS 9.1	27-14-11-46	ECLASS 10.0	27-14-11-46
ECLASS 11.0	27-14-11-46	ECLASS 12.0	27-14-11-46
ECLASS 13.0	27-25-01-16	ECLASS 14.0	27-25-01-16
ECLASS 15.0	27-25-01-16		