

SAIS-5/7-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







最近では、個別のケーブル長が必要になることがよくあります。これらの要求を満たすために、ワイドミュラーは個別調整の組立品対応の幅広いプラグインコネクタを 提供しています

M8、M12、M16、および 7/8" 接続への、個別調整可能 な組立品対応のオス型プラグおよびメス側ソケットは堅 固性が高く、例として、機械工学に最適です。M12 プラグインコネクタは、5 種の異なる接続システムを選択できます。

テンションクランプ接続により、優れた機能安全性、および設置時間の短縮が実現します。この技術では、フェルール端子なしで(オプションでフェルール端子付属)、導体をテンションクランプに差し込みます。導体とテンションクランプとの接続は、耐振性および長期的な安定性を有します。

一般注文データ

バージョン	フィールド接続可能コネクタ, M12, ピン、スト
	レート
注文番号	<u>1906390000</u>
種別	SAIS-5/7-ZF
GTIN (EAN)	4032248539383
数量	1 Stück



SAIS-5/7-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量	20 g	

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

ケーブル直径	46 mm(PG7) / 68 mm(PG9)	ケーブル直径、最大	6 mm
ケーブル直径、最小	4 mm	コーディング	A-coded
シールド接続	いいえ	スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛
 ハウジングの温度範囲	-40 ~ +85 °C	ハウジング主要材質	PA
	≥ 100		IP67
定格電圧	60 V	定格電流	4 A
導体断面、最大	0.5 mm ²	導体断面、最小	0.25 mm ²
接続断面積、最大	0.5 mm ²	接続断面積、最小	0.14 mm²
接続方式	耐張クランプ接続	接触表面	金メッキ
極数	5	污染度	3
絶縁耐性	10 ⁸ Ω		

一般情報

極数	5	接続 1	M12
接続 2	Tension-clamp	 項目説明	SAIS-ZF
ハウジング主要材質	PA	 接続スレッド	M12
接触表面	金メッキ	保護度合い	IP67
プラギング回数	≥ 100		

分類

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	a2cb82cf-1eab-43cd-bafb-63d26622fe9e

承認

認可



ROHS	適合

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	<u>Manual</u>
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN
	<u>FL FIELDWIRING EN</u>



SAIS-5/7-ZF

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図面

極スキーム

