

SAIBC-WDF-D-18/28-4/9CG

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。

クリンプ接続は、高い機能信頼性を特徴とします。この接続技術により、導体は接点にクリンプされ、次いでコンタクトキャリアに接合されます。導体と圧着部との接続部は、耐振性および長期的な安定性を有します。

クリンプ接点は別途注文する必要があります。

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, メス型ソケット、ストレート
注文番号	2664780000
種別	SAIBC-WDF-D-18/28-4/9CG
GTIN (EAN)	4050118765236
数量	1 Stück

SAIBC-WDF-D-18/28-4/9CG

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 20.5 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	4...9 mm	ケーブル直径、最大	9 mm
ケーブル直径、最小	4 mm	コーディング	D-coded
シールド接続	はい	スレッドリング材質	真鍮、ニッケルメッキ
ハウジングの温度範囲	-40 ~ +85 °C	ハウジング主要材質	CuZn
プラグイン回数	≥ 500	保護度合い	IP67
定格電圧	50 V	定格電流	4 A
導体断面、最大	0.75 mm ²	導体断面、最小	0.08 mm ²
接続断面積、最大	0.75 mm ²	接続断面積、最小	0.08 mm ²
接続方式	クリンプ接続	接触表面	金メッキ
極数	4	汚染度	3

一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	クリンプ	ハウジング主要材質	CuZn
接続スレッド	M12	接触表面	金メッキ
保護度合い	IP67	プラグイン回数	≥ 500

一般基準

コネクタ規格 IEC 61076-2-101

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-101	準拠した耐衝撃および防振	DIN EN 61373 KAT2 (Bogie), DIN EN 61373 Class 1B**
鉄道車両の火災の安全性	According to EN 45545, HL1 - HL3		

電気プロパティ

定格電圧 50 V

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	Lead 7439-92-1
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

承認

ROHS 適合

作成日 2024/07/04 6:44:06 CEST

SAIBC-WDF-D-18/28-4/9CG**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ダウンロード

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

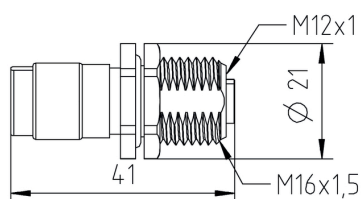
SAIBC-WDF-D-18/28-4/9CG

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

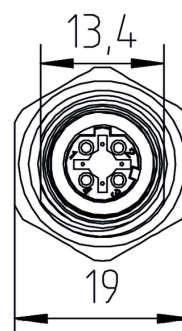
www.weidmueller.com

図面

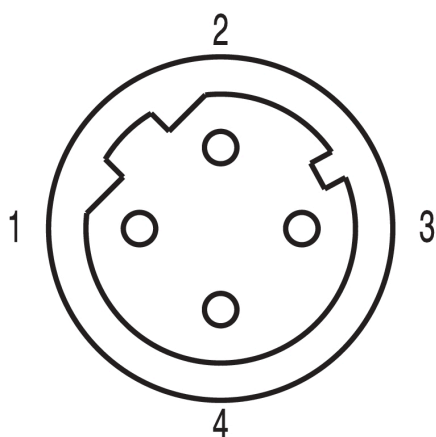
寸法図



極スキーム



極スキーム



SAIBC-WDF-D-18/28-4/9CG

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

... M12 対応



ワイドミュラーは、センサアクチュエータのケーブル配線対応の幅広いツールおよびアクセサリを提供します。

一般注文データ

種別	SAI-TMCSK	バージョン
注文番号	1381690000	プレスツール, 4インデントクリンプ
GTIN (EAN)	4050118183870	
数量	1 Stück	

クリンプ接点



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。

クリンプ接続は、高い機能信頼性を特徴とします。この接続技術により、導体は接点にクリンプされ、次いでコンタクトキャリアに接合されます。導体と圧着部との接続部は、耐振性および長期的な安定性を有します。

クリンプ接点は別途注文する必要があります。

一般注文データ

種別	SAI-M12-KBC-20/22	バージョン
注文番号	2664870000	お問い合わせ, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118755213	
数量	100 Stück	
種別	SAI-M12-KBC-22/24	バージョン
注文番号	2673730000	お問い合わせ, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118754599	
数量	100 Stück	
種別	SAI-M12-KBC-18/20	バージョン
注文番号	2664860000	お問い合わせ, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118755206	
数量	100 Stück	
種別	SAI-M12-KBC-26/28	バージョン
注文番号	2673740000	お問い合わせ, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118755084	
数量	100 Stück	

作成日 2024/07/04 6:44:06 CEST