データシート

SAI-M12-KBC-20/22

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	お問い合わせ
注文番号	2664870000
種別	SAI-M12-KBC-20/22
GTIN (EAN)	4050118755213
数量	100 items

データシート

SAI-M12-KBC-20/22

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS	適合

寸法と重量

正味重量	0.27 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外（該当する場合/既知の場合）	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

極数	4	接触表面	金メッキ
接続断面積	AWG 20 - AWG 22	接続方式	クリンプ接続
接点材質	銅合金	公称電流	7 A
プラギング回数	≥ 250	汚染度	3
接点形状（オス/メス）	メス型	接続断面積、最大	0.52 mm²
接続断面積、最小	0.33 mm²		

一般情報

極数	4	接続 1	M12 Contact
接続 2	Crimp	接点材質	銅合金
接触表面	金メッキ	配線接続断面、細径撚線、最小	0.33 mm²
導体接続断面積、細撚線、最大	0.52 mm²	導体断面、固定式、最小	0.33 mm²
導体断面、固定式、最大	0.52 mm²	プラギング回数	≥ 250

分類

ETIM 8.0	EC000796	ETIM 9.0	EC000796
ETIM 10.0	EC000796	ECLASS 14.0	27-44-02-92
ECLASS 15.0	27-44-02-92		

SAI-M12-KBC-20/22

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 ST	

種別	SAI-TMC-PD	バージョン
注文番号	1381700000	圧着ツールインサート, 4インデントクリンプ
GTIN (EAN)	4050118183856	
数量	1 ST	