

## SAI-M12-KSC-18/20

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

[www.weidmueller.com](http://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	Contact
注文番号	<a href="#">2664840000</a>
種別	SAI-M12-KSC-18/20
GTIN (EAN)	4050118755091
数量	100 items

## SAI-M12-KSC-18/20

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 0.2 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	1	接触表面	金メッキ
接続断面積	AWG 18 - AWG 20	接続方式	クリンプ接続
接点材質	銅合金	導体断面、最大	0.82 mm <sup>2</sup>
導体断面、最小	0.52 mm <sup>2</sup>	公称電流	7 A
プラグング回数	≥ 250	汚染度	3
接点形状 (オス/メス)	オス型	接続断面積、最大	0.82 mm <sup>2</sup>
接続断面積、最小	0.52 mm <sup>2</sup>		

## 一般情報

極数	1	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	0.52 mm <sup>2</sup>
配線接続断面、細径撚線、最大	0.82 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最小	0.52 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最大	0.82 mm <sup>2</sup>	プラグング回数	≥ 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-KSC-18/20

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	<a href="#">1381690000</a>	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	<a href="#">1381700000</a>	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	