

## SAIE-M12BK-5-0.2VFM16-1.5

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



周辺デバイスには、より大きな電力を供給する必要があります。新型 M12 プラグインコネクタを使用すれば、250 V および 2 A 以上を問題なく取り扱えます。小型の A、K、L、S および T コードの M12 プラグインコネクタは、最大 630 V AC または 60 V DC および 12 A の伝送に設計されています。

## 一般注文データ

バージョン	組み込み型プラグ, M12, メス型ソケット、ストレート, 取り付けスレッド: M 16 x 1.5, 極数: 5, 燃線/ケーブル長: 0.2 m, 前面取付け
注文番号	<a href="#">2968040000</a>
種別	SAIE-M12BK-5-0.2VFM16-1.5
GTIN (EAN)	4099986779440
数量	1 items

## SAIE-M12BK-5-0.2VFM16-1.5

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 (cULus) E310075

## 寸法と重量

正味重量 25 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 0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

## ケーブルの技術仕様

PE 関数	はい	コア断面積	1.5 mm <sup>2</sup>
燃線/ケーブル長	0.2 m	カラーコーディング	黒色, 茶色, グレー, 青色, 緑色/黄色
極数	5 (4 + PE)		

## 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	5	コーディング	K-coded
接触表面	金メッキ	ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	公称電圧	630 V
公称電流	12 A	保護度合い	IP65, IP67, IP68, ねじ込み
プラグイン回数	≥ 100	汚染度	3
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C		

## 標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111

## 一般データ

極数	5
コーディング	K-coded
接続スレッド	M12
接触表面	金メッキ
締付けトルク	1 Nm
コア断面積	1.5 mm <sup>2</sup>
ハウジング主要材質	亜鉛ダイカスト
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ
取り付け方式	前面取付け
公称電圧	630 V
公称電流	12 A
AF サイズ	17 mm
保護度合い	IP65, IP67, IP68, ねじ込み

## SAIE-M12BK-5-0.2VFM16-1.5

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 技術データ

プラグング回数	≥ 100
汚染度	3
接続 1	M12
接続 2	Flying wires
撚線/ケーブル長	0.2 m
取り付けスレッド	M 16 x 1.5
取り付けトルク 範囲	2 Nm
取り付けトルク	最大. 2 Nm
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C

## 分類

ETIM 8.0	EC003570	ETIM 9.0	EC003570
ETIM 10.0	EC003570	ECLASS 14.0	27-44-01-03
ECLASS 15.0	27-44-01-03		

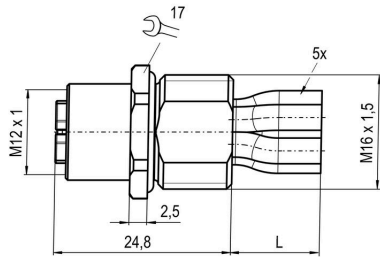
SAIE-M12BK-5-0.2VFM16-1.5

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

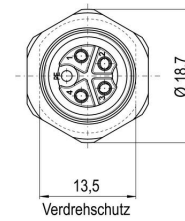
www.weidmueller.com

図面

寸法図



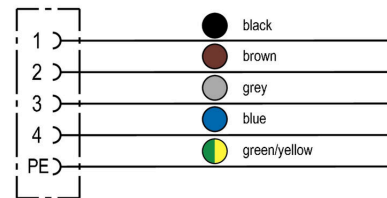
寸法図



極スキーム



配線図



詳細図面

