

SAIE-M12BK-5-0.2VHM16-1.5

Weidmüller Interface GmbH & 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, 背面パネル取付け
注文番号	2968060000
種別	SAIE-M12BK-5-0.2VHM16-1.5
GTIN (EAN)	4099986779464
数量	1 items

SAIE-M12BK-5-0.2VHM16-1.5

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 mm²
撚線/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 $\geq 100 \text{ M}\Omega$ 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 mm²
ハウジング主要材質 亜鉛ダイカスト
絶縁抵抗 $\geq 100 \text{ M}\Omega$
取り付け方式 背面パネル取付け
公称電圧 630 V
公称電流 12 A
AF サイズ 19 mm
保護度合い IP65, IP67, IP68, ねじ込み

SAIE-M12BK-5-0.2VHM16-1.5

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

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		

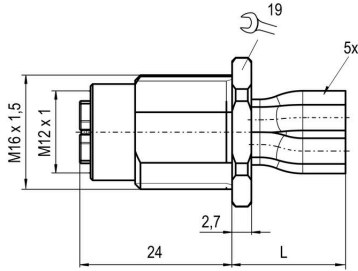
SAIE-M12BK-5-0.2VHM16-1.5

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

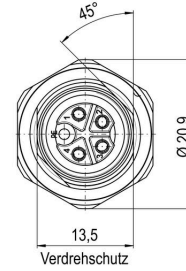
www.weidmueller.com

図面

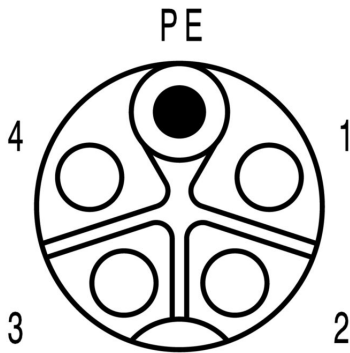
寸法図



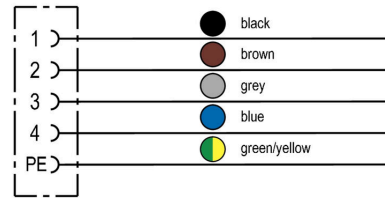
寸法図



極スキーム



配線図



詳細図面

