

## SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com



ワイドミュラーは、M8/M12プラグ付きの接続ケーブルや、片側にコネクタがないバルブプラグを提供しています。バルブプラグの状態はLEDで表示されます。バルブプラグは保護回路を備えています。ワイドミュラーの製品範囲には、DIN規格および工業規格に準拠したtype A、B、Cのバルブプラグがあります。保護等級IP67は、しっかりねじ込むことで確保されます。また、取り出し方向も重要な要素のため、ワイドミュラーでは用途に応じた複数のバリエーションを用意しています。

## 一般注文データ

バージョン	バルブケーブル(組立型), ストレートプラグ-バルブプラグ, デザインA (18 mm), M12 = A-coded, ケーブル長: 5 m, PUR, 黒色
注文番号	<a href="#">1316550500</a>
種別	SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4050118119794
数量	1 items

## SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

## 寸法と重量

正味重量 224 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 7baf363e-d867-435e-844e-c01f32ebf146

## ケーブルの技術仕様

ケーブル長	5 m	シースカラー	黒色
PE 関数	はい	ケーブルキャリアに最適	はい
コア断面積	0.34 mm <sup>2</sup>	シールド仕様	いいえ
ハロゲン	いいえ	絶縁	PP
加速	5 m/s <sup>2</sup>	曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径	曲げサイクル	3 Mio
速度	200 m/min	シース材料	PUR
構成可能ケーブル長	いいえ	溶接火花耐久性	いいえ
カラーコーディング	青色, 茶色, 緑色/黄色, 黒色, 白色	歪み耐性	0°/m
温度範囲、固定	-40...90 °C	溶接スパーク耐久性	いいえ
温度範囲、移動	-30...90 °C	極数	4 (3 + PE)
外径	5.2 mm ± 0.2 mm		

## 一般的な技術データ

コーディング	デザインA (18 mm) , M12 = A-coded	接続スレッド	その他
接触表面	錫メッキ	LED	はい
バージョン	ストレートプラグ - パルププラグ	ハウジング主要材質	TPU
接点材質	CuZn	公称電圧	24 V
公称電流	4 A	保護度合い	IP67, ねじ込み
汚染度	3	スレッドリング材質	ニッケルメッキ銅・亜鉛
ハウジングの温度範囲	-25 - +80 °C	締付けトルク	取り付けネジM3:0.4 Nm, M12: 1.0 Nm

## プラグ、右

プラグ右  
コネクタ, M12, A コード  
化, 極数: 5, IP67, オス型接  
点, 直線, シールドなし

## SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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、左

左プラグ	コネクタ, バルブプラグ, デザインA (18 mm), 極 数: 4, IP67, メス型接点, 角 度0°, LED黄色および緑色, シールドなし
------	---

## 分類

ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ETIM 10.0	EC001855	ECLASS 14.0	27-06-03-12
ECLASS 15.0	27-06-03-12		

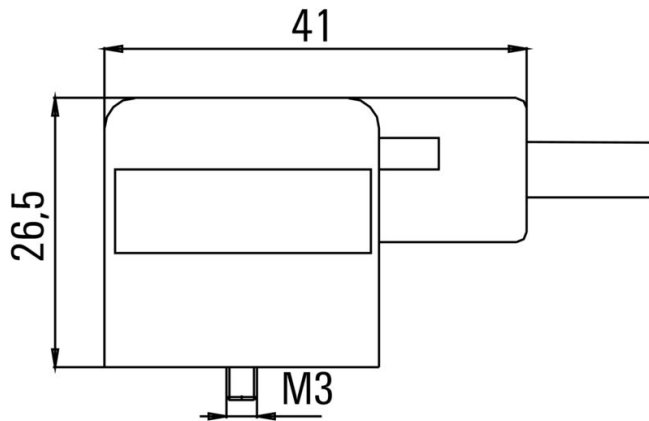
SAIL-VSA-DS-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

図面

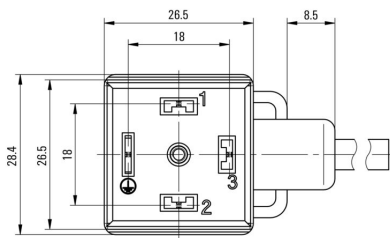
寸法図



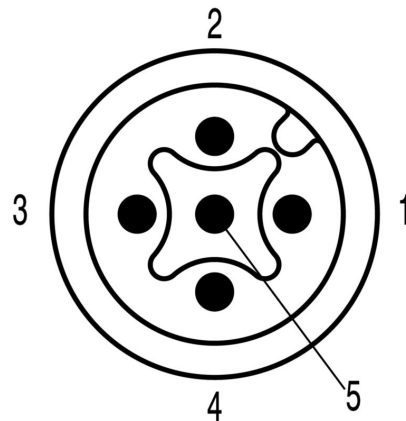
寸法図



極スキーム



極スキーム



配線

