

## SAIL-VSCD-M12G-5.0U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



ワイドミュラーは、M12 プラグ搭載接続ラインナップとして、また、コネクタなし終端部としてバルブプラグを供給できます。バルブプラグの状態は LED で表示されます。各バルブプラグに保護回路を取り付けます。ワイドミュラーの対象範囲には、A、B、C タイプから DIN タイプ、および業界標準のバルブプラグが含まれます。それらは勘合状態で、IP 67 の保護等級を達成します。取り出し方向も重要な要素で、ワイドミュラーは、0 のバージョンも提供できます。つまり、ケーブル取り出し方向は PE 接点にあります。

## 一般注文データ

バージョン	バルブプラグ, ストレートプラグ - バルブプラグ, CD
注文番号	<a href="#">9456170500</a>
種別	SAIL-VSCD-M12G-5.0U
GTIN (EAN)	4032248404094
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 5:30:44 CEST

## SAIL-VSCD-M12G-5.0U

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 寸法と重量

正味重量 175 g

## ケーブルの技術仕様

カラーコーディング	茶色, 青色, 緑色/黄色	ケーブルキャリアに最適	はい
ケーブル長	5 m	コア断面積	0.5 mm <sup>2</sup>
シースカラー	黒色	シース材料	PUR
シールド仕様	いいえ	ハロゲン	いいえ
加速	5 m/s <sup>2</sup>	外径	4.6 mm ± 0.2 mm
曲げサイクル	2 Mio	曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径	極数	3
歪み耐性	0 °/m	温度範囲、固定	-50...80 °C
温度範囲、移動	-25...80 °C	溶接スパーク耐久性	いいえ
溶接火花耐久性	いいえ	絶縁	PP
速度	200 m/s		

## 一般的な技術データ

LED	はい	すべてのバルブプラグには保護回路が取り付けられます	ツェナーダイオード
コーディング	DINデザイン C (8 mm) , M12 = A-coded	ハウジングの温度範囲	-25 - +80 °C
バージョン	ストレートプラグ - バルブプラグ	保護度合い	IP67, ねじ込み
定格電圧	24 V	定格電流	4 A
接点材質	CuZn	接続スレッド	その他
接触表面	錫メッキ	締付けトルク	取り付けネジM3:0.4 Nm, M2.5取り付けネジ: 0.3 Nm, M12: 0.8 ~ 1.2 Nm

## 分類

ETIM 6.0	EC001855	ETIM 7.0	EC001855
ETIM 8.0	EC001855	ETIM 9.0	EC001855
ECLASS 9.0	27-06-03-12	ECLASS 9.1	27-06-03-11
ECLASS 10.0	27-06-03-12	ECLASS 11.0	27-06-03-12
ECLASS 12.0	27-06-03-12	ECLASS 13.0	27-06-03-12

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	e8d8af70-4c85-4483-bc8c-9bc5b598e2a9

## 承認

認可



ROHS 適合

作成日 2024/07/02 5:30:44 CEST

**SAIL-VSCD-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

## ダウンロード

カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>
ブローシャー	<a href="#">FL FIELDWIRING EN</a>

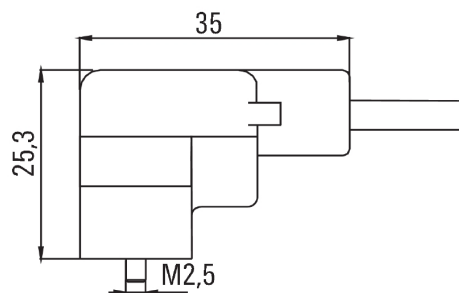
# SAIL-VSCD-M12G-5.0U

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

www.weidmueller.com

## 図面

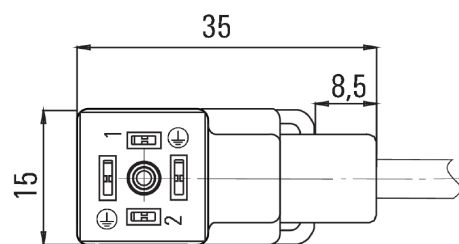
### 寸法図



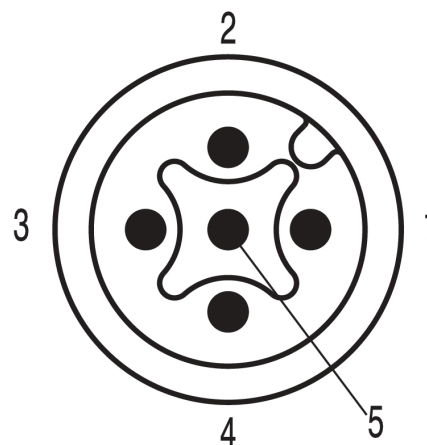
### 寸法図



### 極スキーム



### 極スキーム



### 配線図

