

## SAIBC-M-5S-M12-L-COD

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	フィールド接続可能コネクタ, M12ソケット
注文番号	<a href="#">2525620000</a>
種別	SAIBC-M-5S-M12-L-COD
GTIN (EAN)	4050118536935
数量	1 Stück

作成日 2024/07/06 22:16:16 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

## SAIBC-M-5S-M12-L-COD

Weidmüller Interface GmbH & 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 39 g

## 技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

ケーブル直径	5.8...13.5 mm	ケーブル直径、最大	13.5 mm
ケーブル直径、最小	5.8 mm	コーディング	L-coded
シールド接続	はい	スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛
ハウジングの温度範囲	-40 ~ +85 °C	ハウジング主要材質	亜鉛ダイキャスト
プラグイン回数	500	保護度合い	IP67, ねじ込み
定格電圧	63 V	定格電流	16 A
定格電流	16 A	導体断面、最大	2.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、最小	0.5 mm <sup>2</sup>	接点材質	Cu
接続断面積、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	接続断面積、最小	0.75 mm <sup>2</sup>
接続方式	クリンプ接続	接触表面	金メッキ
極数	5	汚染度	3

## 一般情報

極数	5	接続 1	M12
接続 2	Crimp	ハウジング主要材質	亜鉛ダイキャスト
接続スレッド	M12ソケット	接点材質	Cu
接触表面	金メッキ	保護度合い	IP67, ねじ込み
プラグイン回数	500		

## 標準

コネクタ規格 IEC 61076-2-111

## 分類

ETIM 6.0	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ECLASS 9.0	27-44-01-02	ECLASS 9.1	27-44-01-03
ECLASS 10.0	27-44-01-02	ECLASS 11.0	27-44-01-02
ECLASS 12.0	27-44-01-16	ECLASS 13.0	27-44-01-02

## 環境製品コンプライアンス

REACH SVHC /

## 重要なメモ

製品情報 エンクロージャー、インサート、クリンプ接点は別々に注文する必要があります。  
4 x クリンプ接点、ソケット / 1 x クリンプ接点、FE-Function 用ピン(FE)。

## SAIBC-M-5S-M12-L-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## 技術データ

## 承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E307231

## ダウンロード

エンジニアリングデータ	<a href="#">CAD data – STEP</a>
カタログ	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>

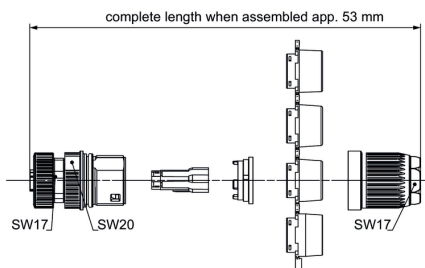
# SAIBC-M-5S-M12-L-COD

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

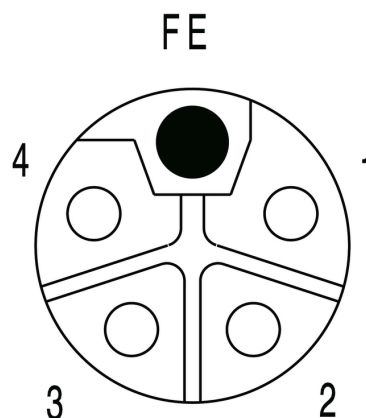
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

### 寸法図



### 極スキーム



## SAIBC-M-5S-M12-L-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 接点



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

種別	SAI-M12L-KBC-1.5	バージョン
注文番号	<a href="#">2531010000</a>	クリンプコンタクト, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118541120	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KBC-0.75	バージョン
注文番号	<a href="#">2531000000</a>	クリンプコンタクト, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118541113	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KBC-2.5	バージョン
注文番号	<a href="#">2525650000</a>	クリンプコンタクト, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118537000	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KBC-0.5	バージョン
注文番号	<a href="#">2530990000</a>	クリンプコンタクト, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118541106	
数量	50 Stück	

## 接点



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

種別	SAI-M12L-KSC-0.75FE	バージョン
注文番号	<a href="#">2530970000</a>	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541083	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KSC-2.5FE	バージョン
注文番号	<a href="#">2525660000</a>	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118537017	
数量	50 Stück	

作成日 2024/07/06 22:16:16 CEST

## SAIBC-M-5S-M12-L-COD

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## アクセサリ

種別	SAI-M12L-KSC-1.5FE	バージョン
注文番号	<a href="#">2530980000</a>	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541090	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KSC-0.5FE	バージョン
注文番号	<a href="#">2530960000</a>	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541076	
数量	50 Stück	