

## SAIS-M-5S-IDC-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プラグ
注文番号	<a href="#">2530750000</a>
種別	SAIS-M-5S-IDC-M12-L-COD
GTIN (EAN)	4050118540574
数量	1 Stück

作成日 2024/11/05 19:12:50 CET

## SAIS-M-5S-IDC-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 50 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、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	プラグング回数	500
保護度合い	IP67, ねじ込み	定格電圧	63 V
定格電流	12 A	定格電流	12 A
導体断面、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	0.75 mm <sup>2</sup>
接点材質	Cu	接続方式	絶縁変位接続 (IDC)
接触表面	Au (ゴールド)	極数	5
汚染度	3		

## 一般情報

極数	5	接続 1	M12
接続 2	IDC	ハウジング主要材質	亜鉛ダイキャスト
接続スレッド	M12プラグ	接点材質	Cu
接触表面	Au (ゴールド)	保護度合い	IP67, ねじ込み
プラグング回数	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
ECLASS 14.0	27-44-01-16		

## 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	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

## 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

作成日 2024/11/05 19:12:50 CET

**SAIS-M-5S-IDC-M12-L-COD****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

エンジニアリングデータ

[CAD data – STEP](#)

カタログ

[Catalogues in PDF-format](#)

# SAIS-M-5S-IDC-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

