

SAISC-M-5S-M12-L-COD

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	フィールド接続可能コネクタ, M12プラグ
注文番号	2531020000
種別	SAISC-M-5S-M12-L-COD
GTIN (EAN)	4050118541137
数量	1 Stück

作成日 2024/07/24 9:57:42 CEST

SAISC-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 43 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 ²
導体断面、最小	0.5 mm ²	接点材質	Cu
接続断面積、最大	1.5 mm ²	接続断面積、最小	0.75 mm ²
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プラグ	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	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4
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

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、ピン / 1 x クリンプ接点、FE-Function 用ソケット。
------	--

作成日 2024/07/24 9:57:42 CEST

カタログステータス 13.07.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAISC-M-5S-M12-L-COD

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

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	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format

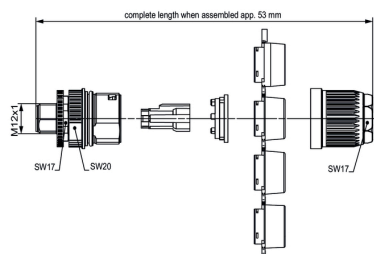
SAISC-M-5S-M12-L-COD

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

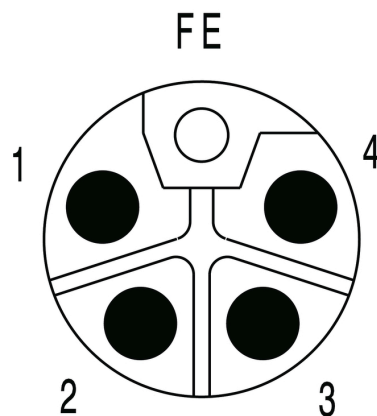
www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム



SAISC-M-5S-M12-L-COD

Weidmüller Interface GmbH & 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-2.5	バージョン
注文番号	2525650000	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	2530990000	クリンプコンタクト, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118541106	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KBC-1.5	バージョン
注文番号	2531010000	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	2531000000	クリンプコンタクト, ソケットコネクタ
GTIN (EAN)	4050118541113	
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-1.5	バージョン
注文番号	2530940000	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541052	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KSC-0.5	バージョン
注文番号	2530920000	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541038	
数量	50 Stück	

作成日 2024/07/24 9:57:42 CEST

SAISC-M-5S-M12-L-COD

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

種別	SAI-M12L-KSC-0.75	バージョン
注文番号	2530930000	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541045	
数量	50 Stück	
種別	SAI-M12L-KSC-2.5	バージョン
注文番号	2530950000	クリンプコンタクト, ピン
GTIN (EAN)	4050118541069	
数量	50 Stück	