

## SAI-4-S 5P FC

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

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



標準 M12 システムでは、スリープをネジで締める必要があり、振動ガードによって動作が妨げられていますが、M12 プッシュプルは、実績で知られるガーデンホースシステムと同様にワンクリックで動作します。音によるロック機能により、安全で信頼性の高い接続が保証され、良好なシールを保証します。新型 SAI M12 プッシュプル分電器は、M12 プラグインコネクタに加えて、新型 M12 プッシュプルプラグインコネクタにも使用可能。

## 一般注文データ

バージョン	M23 コンセント付属, 19 極, M12, 30 V, A コード化, LED: はい, LED イニシエータ: はい, 配線タイプ: 国民新党
注文番号	<a href="#">1847970000</a>
種別	SAI-4-S 5P FC
GTIN (EAN)	4032248369164
数量	1 items

## SAI-4-S 5P FC

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

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

## 技術データ

## 承認

MAMID承認件数



RoHS

適合

UL File Number Search

[UL ウェブサイト](#)

証明書番号 (cURus)

E92202

## 寸法と重量

深さ 116 mm  
高さ 34.3 mm  
幅 54 mm  
正味重量 181 g

奥行き (インチ) 4.5669 inch  
高さ (インチ) 1.3504 inch  
幅 (インチ) 2.126 inch

## 温度

動作温度 -25 - 80°C

## 環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)  
REACH SVHC 0.1wt%を超えるSVHCは含まれていません

## 接続データ

シース被覆剥き長さ 100 mm 分電器出力部 M23 コンセント付属, 19 極

## 一般的な技術データ

保護度合い	IP67	プラグインステーションのコーディング A コード化
極数	5	コントラクトソケット数 4
接続スレッド	M12	汚染度 3
火災挙動	V-0	LED はい
LEDイニシエータ	はい	操作表示の LED カラー 緑色
I/O 機能対応 LED カラー	黄色	

## 技術データケーブル

極数 5 ケーブルキャリアに最適 いいえ

## 材料データ

ハウジング主要材質	PA 6 GF	ディストリビュータ素材	プラスチック
ハウジング色	グレー、RAL 7032	ねじソケット	ニッケルメッキ銅・亜鉛
接点材質	CuZn	接触表面	金メッキ
接点支持素材	PBT (UL 94 VO)		

## 電気データ

定格電圧、最小	10 V	定格電圧、最大	30 V
テスト電圧	1 kV	スロット当たりの最大電流容量	4 A
合計電流	9 A	信号当たりの電流	2 A
電気的絶縁可能	いいえ	絶縁抵抗	109 Ω

**SAI-4-S 5P FC**

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

**技術データ**

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

**分類**

ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

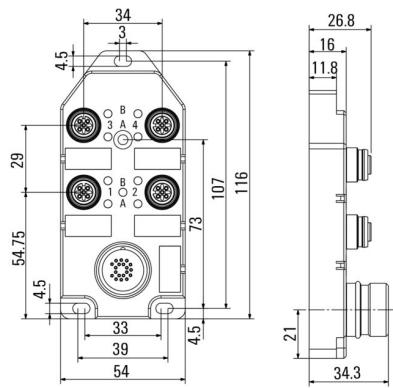
## SAI-4-S 5P FC

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

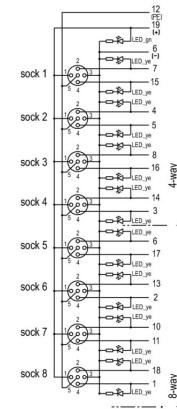
Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 図面

## 寸法図



## 配線図



## SAI-4-S 5P FC

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

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

## アクセサリ

## M12



保護キャップは、未割り当てのプラグインステーションを外部の影響から保護します。

## 一般注文データ

種別	SAI-SK-M12	バージョン
注文番号	<a href="#">9456050000</a>	保護対象コンポーネントアセンブリ, 保護キャップ
GTIN (EAN)	4008190304058	
数量	30 ST	

## トルク機能搭載 Screwty® ケーブルグランド用ツール



どのアプリケーションにも最適なツール  
Screwty

® は、一般的なセンサーケーブルとアクチュエータケーブルをすべて締め付ける理想的な総合ツールです。手に取りにくい丸型プラグでも、Screwty® を使って接触できます。単純な回転移動で、過度の力を必要とせずにコネクタを締め付けたり緩めたりします。Screwty® は、他の供給業者のほとんどのケーブルやプラグに適合するため、固有に識別可能なグローバルソリューションです (90 % 以上)。Screwty® は、従来の 1/4 インチアダプタを備えたハンドルで構成されています。したがって、次のようなすべてのサイズに使用できます。M12 と M8 の丸型プラグインコネクタ、M12F と M8F の個別調整対応プラグとソケット、および M23 のすべてのプラグとソケットに対応。

## 一般注文データ

種別	SCREWTY SET -DM	バージョン
注文番号	<a href="#">1920000000</a>	Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors
GTIN (EAN)	4032248436859	
数量	1 ST	

## SAI-4-S 5P FC

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

## アクセサリ

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

## 空白



ESG は、多くの有名電気機器で使用されている、MultiCard フォーマットの実証済マーカーです。その結果、高品質デバイスへのマーキングが高コントラストで表示されます。

Siemens、ABB、Beckhoff などのメーカーデバイスでは、

一目で、さまざまな種別の装置が利用できます：

- 総合的な用途のタグ、自己接着型またはクリップオン式のタグ、種別に応じて対応します：
  - 例えばサーフィットブレーカーなどの調整機器の場合は、タグレールにクリップ対応 ESG マーカーを付けます：
  - 仕様に準拠した個別のレーザー品質印刷
- カスタム印字の場合：お客様のラベリング仕様に関しては、当社のラベリングソフトウェア、M-PrintPRO または M-PrintPRO Online (インストール未実施) のファイルをお送りください。

## 一般注文データ

種別	ESG 9/20 MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">1609940000</a>	ESG, デバイスマーカー x 20 mm, PA 66, 色: 白色, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4008190203528	
数量	200 ST	