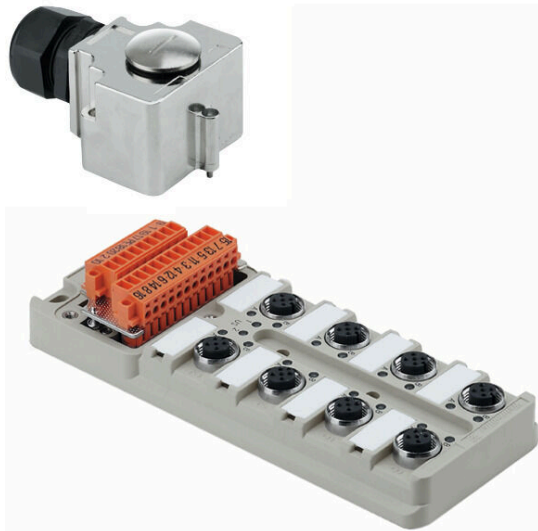


## SAI-8-MHD 5P M12 OL

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

www.weidmueller.com



ケーブルグランド：外部導体直径が 13 ~ 18 mm のケーブル対応 M25。M25 ケーブルグランド付属 SAI 分配器は、次のケーブル種別に適しています：

- 21 x 0.50 mm
- 18 x 0.75 mm ビス 21 x 0.75 mm
- 14 x 100 mm ビス 20 x 100 mm
- 8 x 1.50 mm ビス 16 x 1.50 mm

## 一般注文データ

バージョン	M25 コンセント付属フードバージョン, M12, 30 V, A コード化, LED: はい, LEDイニシエータ: いいえ, 配線タイプ: 国民新党
注文番号	<a href="#">1740193000</a>
種別	SAI-8-MHD 5P M12 OL
GTIN (EAN)	4032248298938
数量	1 items

## SAI-8-MHD 5P M12 OL

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

www.weidmueller.com

## 技術データ

## 承認

ROHS 適合

## 寸法と重量

深さ	152 mm	奥行き (インチ)	5.9842 inch
高さ	53 mm	高さ (インチ)	2.0866 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.3622 inch
正味重量	565 g		

## 温度

動作温度 -20 - 90°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

導体外径、最小	14 mm	導体外径、最大	18 mm
ケーブルグランド	M 25	クランプ範囲、最小	0.08 mm <sup>2</sup>
クランプ範囲、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	配線接続断面 AWG、最小	AWG 28
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14	固定式、最小 H05 (07) V-U	0.2 mm <sup>2</sup>
固定式、最大 H05 (07) V-U	1.5 mm <sup>2</sup>	フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.2 mm <sup>2</sup>
フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm <sup>2</sup>	w. プラスチックカラーフェルール、DIN 46228 pt 4、最小	0.2 mm <sup>2</sup>
プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小	0.2 mm <sup>2</sup>
ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大	1.5 mm <sup>2</sup>	分電器出力部	M25 コンセント付属フードバージョン

## 一般的な技術データ

保護度合い	IP68	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	コンタクトソケット数	8
接続スレッド	M12	LED	はい
LEDイニシエータ	いいえ	操作表示の LED カラー	緑色

## 技術データケーブル

極数	5	導体外径、最大	18 mm
導体外径、最小	14 mm	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	Pocan (基本モジュール), 亜鉛ダイカスト (フード)	接点材質	CuZn
接触表面	金メッキ		

## 電気データ

定格電圧、最小	10 V	定格電圧、最大	30 V
スロット当たりの最大電流容量	4 A	合計電流	10 A

## SAI-8-MHD 5P M12 OL

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

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

## 技術データ

電氣的絶縁可能	はい	絶縁抵抗	109 Ω
---------	----	------	-------

## 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		

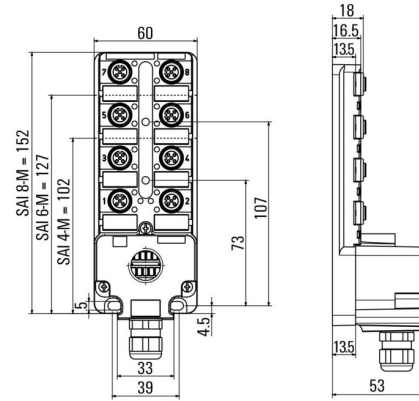
SAI-8-MHD 5P M12 OL

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

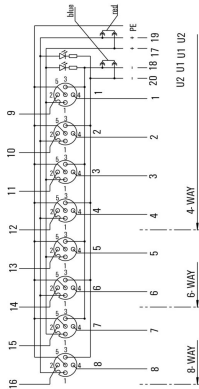
www.weidmueller.com

図面

寸法図



配線図



## SAI-8-MHD 5P M12 OL

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

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>	M8、M12 ラインおよびコネクタケーブルグランド用ツール
GTIN (EAN)	4032248436859	
数量	1 ST	

## SAI-8-MHD 5P M12 OL

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

www.weidmueller.com

## アクセサリ

## 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スです。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：
- 例えばサーキ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 8/20 K MC NE WS	バージョン
注文番号	<a href="#">2558360000</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)	4050118569070	
数量	200 ST	