

**SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5**

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

[www.weidmueller.com](http://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, 30 V., LED: いいえ, LEDイニシエータ: いいえ, 配線タイプ: なし
注文番号	<a href="#">1724753000</a>
種別	SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184583
数量	1 items

## SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5

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

RoHS	適合
------	----

## 寸法と重量

高さ	55 mm	高さ (インチ)	2.1654 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.3622 inch
正味重量	347 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 0.2 mm <sup>2</sup>	
プラスチックカラー付フェルール DIN 1.5 mm <sup>2</sup>		46228 pt 4、最小.	
46228 pt 4、最大		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 1.5 mm <sup>2</sup>		ストレージスペース	グロス
pt 1、最大			
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	汚染度	3
火災挙動	V-0	プラギング回数	≤ 50
LED	いいえ	LED イニシエータ	いいえ

## 技術データケーブル

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	亜鉛ダイカスト (フード)	ディストリビュータ素材	金属
ハウジング色	銀色	フードシール素材	ポリウレタンフォーム
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

**SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5**

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

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

**技術データ**

合計電流	10 A	信号当たりの電流	2 A
電気的絶縁可能	いいえ		

**分類**

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
ETIM 10.0	EC003558	ECLASS 9.0	27-44-01-08
ECLASS 9.1	27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-11
ECLASS 11.0	27-44-01-11	ECLASS 12.0	27-44-01-11
ECLASS 13.0	27-44-01-11	ECLASS 14.0	27-44-01-11
ECLASS 15.0	27-44-01-11		

**SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5**

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

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

図面

図に類似



**SAI-4/6/8 MH-MHD BL 3.5**

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-4/6/8 MH-MHD BL 3.5**

**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：
- 例えばサーモ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	