

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

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

www.weidmueller.com



ケーブルグラウンド：外部導体直径が 13 ~ 18 mm のケーブル対応 M25。M25 ケーブルグラウンド付属 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	1724753000
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
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

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 ²
クランプ範囲、最大	1.5 mm ²	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 ²
固定式、最大 H05 (07) V-U	1.5 mm ²	フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.2 mm ²
フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm ²	w. プラスチックカラーフェルール、DIN 46228 pt 4、最小	0.2 mm ²
プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大	1.5 mm ²	w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小	0.2 mm ²
ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大	1.5 mm ²	ストレージスペース	グロス
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	プラグング回数	≤ 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 V0)

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
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技術データ

合計電流	10 A	信号当たりの電流	2 A
電氣的絶縁可能	いいえ		

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-4/6/8 MH-MHD BL 3.5

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

www.weidmueller.com

図面

図に類似



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

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	9456050000	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	1920000000	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
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―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―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	2558360000	ESG, デバイスマーカ― x 20 mm, PA 66, 色: 白色, プラグ接続可能
GTIN (EAN)	4050118569070	
数量	200 ST	