

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com







M12 分電器は、さまざまなバージョンでご利用いただけます。4、6、または8 個の M12 スロットは、4 極または5 極形状です。グループコンセントは、固定ケーブルバージョン、ユーザーが接続するフードバージョン、またはM23 で設計されています。また、特別バージョンも利用できます。たとえば、接続種別に応じて1対1の分電器を使用したり、防爆エリアゾーン1に対する認可取得の分電器を使用したりできます。

### 一般注文データ

バージョン	固定ケーブルバージョン, 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, 20 m
注文番号	<u>1784500000</u>
種別	SAI-8-F 5P 20M 0.5/1.0U
GTIN (EAN)	4032248190690
数量	1 items





### Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

_	
7	="
Æ	마다

MAMID承認件数	c <b>FL</b> *us	
ROHS	適合	
UL File Number Search	<u>UL ウェブサイト</u>	
証明書番号(cURus)	E141197	

## 寸法と重量

高さ	25 mm	高さ(インチ)	0.9842 inch
正味重量	2889.04 g		

## 温度

動作温度	-20 - 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	固定ケーブルバージョン

## 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	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	シースカラー	漆黒
<u>外</u> 径	12.3 mm	曲げ半径、最小、移動	 10 x ケーブル直径
曲げ半径、最小、定置	5 x ケーブル直径	配線断面(印刷/オンライン)	16 x 0.5 mm <sup>2</sup> + 3 x 1.0 mm <sup>2</sup>
カラーコーディング	青色, 茶色, 緑色/黄色, 黄色, グレー, 緑色, 白色, ピンク, 赤色, 黒色, バイオレット, グレー/ピンク, 赤色/青色, 白色/緑色, 茶色/茶色, グレー/茶色	ケーブル長	20 m
ケーブルキャリアに最適	はい	被覆配線	16 x 0,5 mm² + 3 x 1 mm²

## 材料データ

ハウジング主要材質	Pocan	ディストリビュータ素材	プラスチック
	グレー、RAL 7032		 ヴァイトン
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)





## Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技術データ

## 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	

## 分類

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





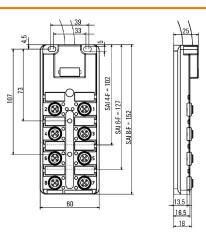
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

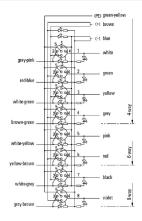
www.weidmueller.com

図面

## 寸法図



## 配線図





#### 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 192000000 Cable gland tool for M8, M12 lines and connectors GTIN (EAN) 4032248436859 数量 1 ST

作成日 07.11.2025 06:38:03 MEZ



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 9/20 MC NE WS 注文番号 1609940000 GTIN (EAN) 4008190203528 数量 200 ST バージョン

ESG, デバイスマーカー x 20 mm, PA 66, 色: 白色, プラグ接続可能