

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
	EED: はい, EED 1 ニノエータ: はい, 配線タイク: 国 民新党, 10 m
注文番号	9457600000
種別	SAI-8-F 5P 10M 0.5/1.0U
GTIN (EAN)	4032248169351
数量	1 items



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認			
	<u>'</u>		
MAMID承認件数	G N N		
	c FL us		
ROHS			
UL File Number Search	適合 <u>UL ウェブサイト</u>		
証明書番号(cURus)	E141197		
寸法と重量			
∞→	152	南仁さ (ノンエ)	E 0042 in ab
深さ 高さ	152 mm 25 mm	<u>奥行き(インチ)</u> 高さ(インチ)	5.9842 inch 0.9842 inch
正味重量	1760 g		0.0042 11011
温度			
動作温度	-20 - 80°C		
	Malla de la decida decida de la decida decida de la decida decida decida de la decida de la decida decida decida decida de la decida decid		
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	ィング A コード化
極数	5	コンタクトソケット数	8
<u> </u>	M12	污染度	3
火災挙動	V-0		≤ 50
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>医</u> 然	12.3 mm	曲げ半径、最小、移動	
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 ² + 3 x 1.0 mm ²
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/横色, 茶色/茶色, グレー/茶色	ケーブル長	10 m
ケーブルキャリアに最適	はい	被覆配線	16 x 0,5 mm ² + 3 x 1 mm
材料データ			
n サ バン・ たナ エ + 1 を			
ハウジング主要材質	Pocan	ディストリビュータ素材フードシール表材	<u>プラスチック</u> ヴァイトン

作成日 01.11.2025 11:34:25 MEZ

ハウジング色

ねじソケット

接触表面

カタログステータス / 図面 2

グレー、RAL 7032

金メッキ

ニッケルメッキ銅・亜鉛

フードシール素材

接点材質

接点支持素材

ヴァイトン

PBT (UL 94 VO)

CuZn



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

EC002585	ETIM 7.0	EC002585
EC002585	ETIM 9.0	EC002585
EC002585	ECLASS 9.0	27-44-01-08
27-44-01-08	ECLASS 10.0	27-44-01-08
27-44-01-08	ECLASS 12.0	27-44-01-08
27-44-01-08	ECLASS 14.0	27-44-01-08
27-44-01-08		
	EC002585 EC002585 27-44-01-08 27-44-01-08 27-44-01-08	EC002585 ETIM 9.0 EC002585 ECLASS 9.0 27-44-01-08 ECLASS 10.0 27-44-01-08 ECLASS 12.0 27-44-01-08 ECLASS 14.0





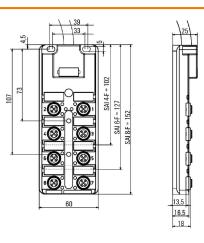
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

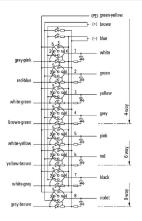
www.weidmueller.com

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 01.11.2025 11:34:25 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