

SAI-04D-VP3V-4A-M12L-PNP

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	M23 コンセント付属, 12極, M12, M23, 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
注文番号	9456000000
種別	SAI-04D-VP3V-4A-M12L-PNP
GTIN (EAN)	4032248354993
数量	1 items

SAI-04D-VP3V-4A-M12L-PNP

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E141197

寸法と重量

深さ	102 mm	奥行き (インチ)	4.0157 inch
高さ	31.15 mm	高さ (インチ)	1.2264 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.3622 inch
長さ	102 mm	長さ (インチ)	4.0157 inch
正味重量	139.04 g		

温度

動作温度	-25 - 80°C
------	------------

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外 (該当する場合/既知の場合)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab

接続データ

分電器出力部	M23 コンセント付属, 12 極
--------	-------------------

一般的な技術データ

保護度合い	IP67, ねじ込み	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	4	コンタクトソケット数	4
接続スレッド	M12, M23	LED	はい
LEDインシエータ	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	4	ケーブルキャリアに最適	いいえ
----	---	-------------	-----

材料データ

O リング材質	FKM, NBR	ハウジング主要材質	PBT
ディストリビュータ素材	プラスチック	ハウジング色	黒色
ねじソケット	ニッケルメッキ銅・亜鉛	接点材質	CuSn, CuZn
接触表面	金メッキ	接点支持素材	PBT (UL 94 V0)

SAI-04D-VP3V-4A-M12L-PNP

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
スロット当たりの最大電流容量	4 A	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		

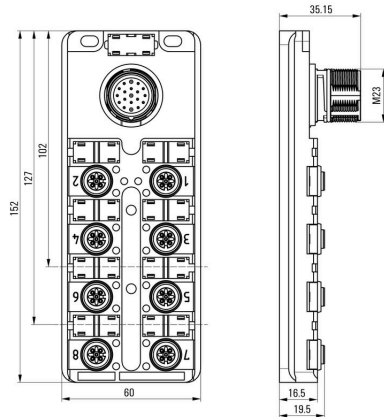
SAI-04D-VP3V-4A-M12L-PNP

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

www.weidmueller.com

図面

寸法図



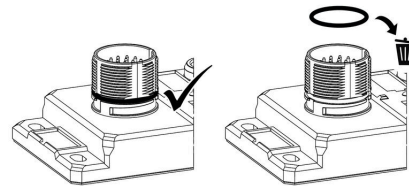
詳細図面

M23-Schraubanschluss:
Mit O-Ring verwenden

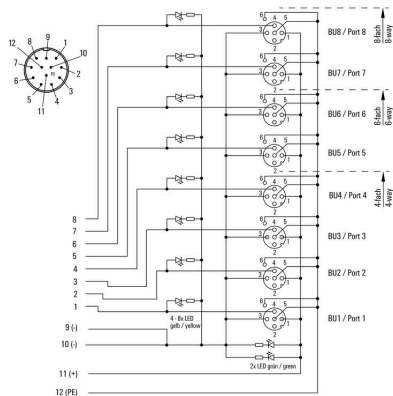
M23 Screw connection:
Use with O-ring

M23-Schnellanschluss:
O-Ring entfernen

M23 Quick connection:
Remove O-ring



配線図



SAI-04D-VP3V-4A-M12L-PNP

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	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-04D-VP3V-4A-M12L-PNP

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、さまざまな種類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	バージョン
注文番号	1609940000	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)	4008190203528	
数量	200 ST	