

SAI-6-S12 4P M12 L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

配線



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ッドバージョン、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	M12 コンセント付属, 12極, Aコード化, 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
注文番号	1265940000
種別	SAI-6-S12 4P M12 L
GTIN (EAN)	4050118055641
数量	1 Stück

作成日 2024/07/24 10:28:34 CEST

SAI-6-S12 4P M12 L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

正味重量 148 g

温度

動作温度 - 80°C

接続データ

分電器出力部 M12 コンセント付属, 12
極, Aコード化

一般的な技術データ

プラグインステーションのコーディング A コード化		保護度合い	IP67
極数	4	コンタクトソケット数	6
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 4 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	PBT	ハウジング色	グレー、RAL 7032
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
スロット当たりの最大電流容量	2 A	合計電流	6 A
信号当たりの電流	1 A	電氣的絶縁可能	いいえ

分類

ETIM 6.0	EC002585	ETIM 7.0	EC003558
ETIM 8.0	EC003558	ETIM 9.0	EC003558
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

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	22cbd99b-5f46-4c36-9938-bd61e241a9ab
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

作成日 2024/07/24 10:28:34 CEST

SAI-6-S12 4P M12 L

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

www.weidmueller.com

技術データ

承認

認可



ROHS	適合
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号 (cURus)	E92202

ダウンロード

エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
カタログ	Catalogues in PDF-format
ブローシャー	FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN

SAI-6-S12 4P M12 L

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

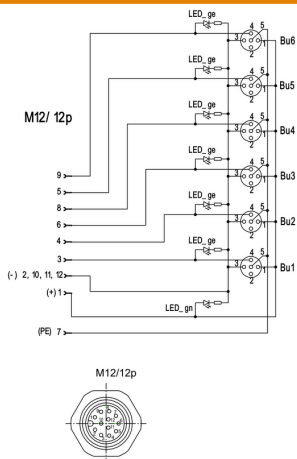
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

図面



SAI-6-S12 4P M12 L

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 Stück	

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	パッケージ
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	段ボール箱
GTIN (EAN)	4032248436859		
数量	1 Stück		