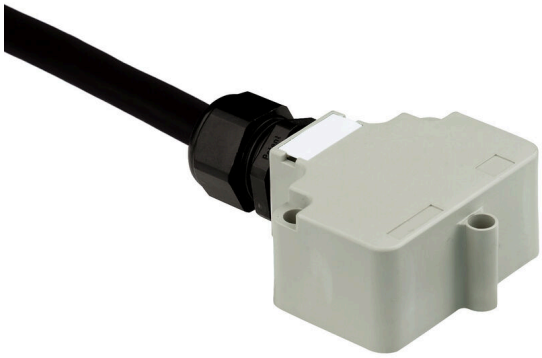
データシート

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR40M

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	フードバージョン, 30 V, , LED: いいえ, LEDインシエータ: いいえ, 配線タイプ: なし, 40 m
注文番号	1791464000
種別	SAI-4/6/8-MHF 5P PUR40M
GTIN (EAN)	4032248708475
数量	1 items
配送ステータス	中止
最終注文日	2025-12-30T00:00:00+01:00
代替製品	SAI-4/6/8-MH BLF3.5

データシート

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR40M

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

深さ	59.2 mm	奥行き（インチ）	2.3307 inch
高さ	32.5 mm	高さ（インチ）	1.2795 inch
正味重量	4887.52 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

ケーブルグランド	M 20	分電器出力部	フードバージョン

一般的な技術データ

保護度合い	IP68	極数	5
汚染度	3	LED	いいえ
LEDインシエータ	いいえ		

技術データケーブル

極数	5	シースカラー	黒色
外径	9.7 mm	シールド仕様	いいえ
ハロゲン	いいえ	曲げ半径、最小、移動	10 x ケーブル直径
曲げサイクル	2 Mio	配線断面（印刷/オンライン）	16 x 0.34 mm² + 3 x 1.0 mm²
シース材料	PUR	カラーコーディング	白色, 緑色, 黄色, グレー, ピンク, 赤色, 茶色, 黒色, バイオレット, グレー/ピンク, 赤色/青色, 白色/緑色, 白色/黄色, 黄色/茶色, 白色/グレー, グレー/茶色, 青色, 緑色/黄色
ケーブル長	40 m	ケーブルキャリアに最適	はい

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
ハウジング色	グレー、RAL 7032	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	4 A	合計電流	10 A
電気的絶縁可能	いいえ		

データシート

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR40M

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

www.weidmueller.com

技術データ

分類

ETIM 8.0	EC002585	ETIM 9.0	EC002585
ETIM 10.0	EC002585	ECLASS 14.0	27-44-01-08
ECLASS 15.0	27-44-01-08		

SAI-4/6/8-MHF 5P PUR40M

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	

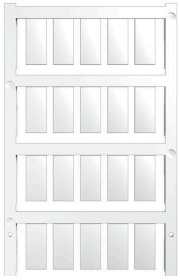
SAI-4/6/8-MHF 5P PUR40M

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	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	