

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com



ケーブルグランド：外部導体直径が 13 ~ 18 mm のケーブル対応 M25。M25 ケーブルグランド付属 SAI 分配器は、次のケーブル種別に適しています：

- 21 x 0.50 mm
- 18 x 0.75 mm ビス 21 x 0.75 mm
- 14 x 100 mm ビス 20 x 100 mm
- 8 x 1.50 mm ビス 16 x 1.50 mm

一般注文データ

バージョン	M20 コンセント付属フードバージョン, 30 V., LED: いいえ, LEDイニシエータ: いいえ, 配線タイプ: なし
注文番号	1724752000
種別	SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5
GTIN (EAN)	4032248184576
数量	1 items

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

高さ	55 mm	高さ (インチ)	2.1654 inch
幅	60 mm	幅 (インチ)	2.3622 inch
正味重量	340 g		

温度

動作温度 -20 - 90°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

導体外径、最小	10 mm	導体外径、最大	14 mm
ケーブルグランド	M 20	クランプ範囲、最小	0.08 mm ²
クランプ範囲、最大	1.5 mm ²	配線接続断面 AWG、最小	AWG 28
導体接続断面積 AWG、最大	AWG 14	固定式、最小 H05 (07) V-U	0.2 mm ²
固定式、最大 H05 (07) V-U	1.5 mm ²	フレキシブル、最小 H05 (07) V-K	0.2 mm ²
フレキシブル、最大 H05 (07) V-K	1.5 mm ²	w. プラスチックカラーフェルール、DIN 46228 pt 4、最小	0.2 mm ²
プラスチックカラー付フェルール DIN 46228 pt 4、最大	1.5 mm ²	w. フェルール、DIN 46228 pt 1、最小	0.2 mm ²
ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228 pt 1、最大	1.5 mm ²	ストレージスペース	グロス
分電器出力部	M20 コンセント付属フードバージョン		

一般的な技術データ

保護度合い	IP68	汚染度	3
火災挙動	V-0	プラグング回数	≤ 50
LED	いいえ	LEDイニシエータ	いいえ

技術データケーブル

導体外径、最大	14 mm	導体外径、最小	10 mm
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	亜鉛ダイカスト (フード)	ディストリビュータ素材	金属
ハウジング色	銀色	フードシール素材	ポリウレタンフォーム
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
テスト電圧	1 kV	スロット当たりの最大電流容量	4 A

SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

技術データ

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-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

図面

図に類似



SAI-4/6/8 MH-MH BL 3.5

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

M12

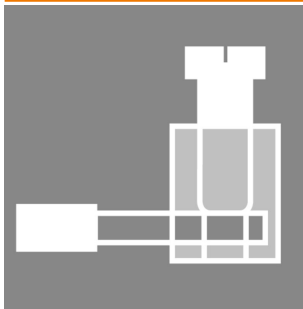


保護キャップは、未割り当てのプラグインステーションを外部の影響から保護します。

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	

ネジ端子コネクタ



最近では、個別のケーブル長が必要になることがよくあります。これらの要求を満たすために、ワイドミュラーは個別調整の組立品対応の幅広いプラグインコネクタを提供しています

M8、M12、M16、および 7/8" 接続への、個別調整可能な組立品対応のオス型プラグおよびメス側ソケットは堅固性が高く、例として、機械工学に最適です。M12 プラグインコネクタは、5 種の異なる接続システムを選択できます。

ネジ接続は、さまざまな用途で使用できます。この技術により、フェール端子を使用して、導体を接続素子に差し込み、ネジ固定できます。これは、複合導体接続もサポートする、従来の最も安価な接続技術です。

一般注文データ

種別	SAISGS-P-5A-4/6-M12	バージョン
注文番号	9456940000	フィールド接続可能コネクタ, M12
GTIN (EAN)	4008190304935	
数量	1 ST	
種別	SAISWS-P-5A-4/6-M12	バージョン
注文番号	9456950000	フィールド接続可能コネクタ, M12
GTIN (EAN)	4008190304003	
数量	1 ST	