

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com



IP 20 から IP 67 への傾向、またはキャビネット搭載機器からキャビネット非搭載機器への傾向は、IP 67 I/O スレーブでその頂点に達します。これらのプラグアンドプレイソリューションでは、個別導体接続は完全に回避されます。これにより、時間を大幅に節約でき、個別導体の接続ミスを排除できます。現在、IP 67 バスモジュールは、センサーおよびアクチュエータ接続対応の最新ソリューションであり、コスト削減に最適です。

一般注文データ

バージョン	SAIアクティブ, サブバス, モジュール一式
注文番号	1938660000
種別	SAI-AU M8 SB 8DO 2A
GTIN (EAN)	4032248612659
数量	1 Stück

作成日 2024/07/02 5:41:28 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

技術データ

寸法と重量

高さ	32 mm	高さ (インチ)	1.26 inch
幅	30 mm	幅 (インチ)	1.181 inch
長さ	180 mm	長さ (インチ)	7.087 inch
正味重量	290 g		

温度

保管温度	-25 °C...85 °C	動作温度	0 °C...60
------	----------------	------	-----------

デジタル入力

モジュールエレクトロニクス用電位遮断	なし	入力フィルター	1 ms, 3 ms, 5 ms, 10 ms, 構成可能
入力電圧、低い	EN 61131-2タイプ1に準拠して5 V未満	入力電圧、高	(EN 61131-2タイプ1に準拠)して15 V未満
入力電流、低度	EN 61131-2タイプ1に準拠して15mA未満	入力電流、高	EN 61131-2タイプ1に準拠して2mA ~ 15mA
許容入力電圧	-30 V ~ +30 V (極性反転に対して保護)	診断適応	赤色

デジタル出力

モジュールエレクトロニクス用電位遮断	なし	入力電圧、低い	0 V DC
出力信号当たりの最大電流容量	2 A	出力電圧、高	電源電圧DC0.7 V 未満
回路周波数、ランプ負荷	最大8 Hz	回路周波数、抵抗負荷	最大100 Hz
回路周波数、誘導負荷	最大1 Hz	最大総電流出力	4 A
短絡耐性仕様	はい、短絡およびエラーメッセージのカットオフ	診断適応	赤色

一般データ

UL 94 可燃性等級	5VA	ハウジング主要材質	Pocan, PBT
保護度合い	IP67	接地	< 200 g
証明書	CE, cULus		

接続

I/O接続	8 x M8ソケット3極	サブバスへの接続 (SUB-IN)	1x M8プラグ4極, Aコード化
サブバスへの接続 (SUB-OUT)	1 x M8メス4極, Aコード化	電源電圧 (AUX-IN)	1x M12プラグ5極, Aコード化

電源電圧

制限	DC18 V ...DC30 V	動作電圧	24 V
接点負荷	PINあたり最大4 A	最大総電流モジュール	8 A
極性違い防止	はい		

分類

ETIM 6.0	EC001601	ETIM 7.0	EC001601
ETIM 8.0	EC001601	ETIM 9.0	EC001601
ECLASS 9.0	27-24-26-05	ECLASS 9.1	27-24-26-90
ECLASS 10.0	27-24-26-05	ECLASS 11.0	27-24-26-05
ECLASS 12.0	27-24-26-05	ECLASS 13.0	27-24-26-05

作成日 2024/07/02 5:41:28 CEST

カタログステータス 29.06.2024 / 当社は技術的変更を実施する権利を有しています。

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

技術データ

環境製品コンプライアンス

REACH SVHC	Lead 7439-92-1 Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
SCIP	30ca4bfe-b33c-43ed-b218-3746bc09f6a6

承認

認可



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

ダウンロード

承認/証明書/適合証明書	Declaration of Conformity DE PN45 CE Declaration of Conformity - DE UKCA Declaration of Conformity - EN
エンジニアリングデータ	CAD data – STEP
ユーザ文書	MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro DE MAN UR67 SAI-Aktive Universal Pro EN
カタログ ブローチャー	Catalogues in PDF-format

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

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

www.weidmueller.com

アクセサリ

M8



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 M8	バージョン
注文番号	1802760000	保護対象コンポーネントアセンブリ, 保護キャップ
GTIN (EAN)	4032248257379	
数量	50 Stück	

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-UNI 2029	バージョン
注文番号	2330260000	保護対象コンポーネントアセンブリ, 保護キャップ
GTIN (EAN)	4032248592067	
数量	20 Stück	

SAI-AU M8 SB 8DO 2A

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 8/13.5/43.3 SAI AU	バージョン
注文番号	1912130000	ESG, デバイスマーカー x 13.5 mm, PA 66, 色: 透明
GTIN (EAN)	4032248541164	
数量	5 Stück	