データシート

SAIBWS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com



周辺デバイスには、より大きな電力を供給する必要があります。新型 M12 プラグインコネクタを使用すれば、250 V および 2 A 以上を問題なく取り扱えます。小型のA、K、L、S および T コードの M12 プラグインコネクタは、最大 630 V AC または 60 V DC および 12 A の伝送に設計されています。

一般注文データ

バージョン	フィールド接続可能コネクタ, M12
注文番号	1467690000
種別	SAIBWS-P-5A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118273434
数量	1 items

データシート

SAIBWS-P-5A-8/10-M12

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

寸法と重量

正味重量	27.18 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	ebf89fc8-a87f-4691-b87a-dfb9921774b4

技術データのカスタマイズ可能なプラグインコネクタ

極数	5	コーディング	A-coded
接触表面	金メッキ	接続方式	ねじ接続
ハウジング主要材質	PA	絶縁抵抗	108 Ω
ケーブル直径、最大	10 mm	ケーブル直径、最小	8 mm
接点材質	CuZn	導体断面、最大	1.5 mm²
導体断面、最小	0.14 mm²	公称電圧	125 V
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 100
汚染度	3	ケーブルグランド	PG 11
定格電流	接点1-4 8A、接点5 2A	接点形状（オス/メス）	メス型
シールド接続	いいえ	スレッドリング材質	ダイキャスト亜鉛
ハウジングの温度範囲	-40 … +85 ° C	接続断面積、最大	1.5 mm²
接続断面積、最小	0.5 mm²		

一般情報

極数	5	接続 1	M12
接続 2	ねじ	ハウジング主要材質	PA
接続スレッド	M12	接点材質	CuZn
接触表面	金メッキ	保護度合い	IP67
プラギング回数	≥ 100		

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-101

分類

ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAIBWS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

図面

極スキーム

