データシート

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com



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。

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 Push-Pull
注文番号	3153310000
種別	SAIBGP-P-4A-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987636186
数量	1 items

データシート

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

幅	62 mm	幅（インチ）	2.4409 inch
直径	18.6 mm	正味重量	21 g

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

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	4	
コーディング	A-coded	
接触表面	Ni/Au	
接続方式	PUSH IN	
ハウジング主要材質	PA 66	
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	
ケーブル直径、最大	8 mm	
ケーブル直径、最小	3 mm	
接点材質	CuSn	
導体断面、最大	0.75 mm²	
導体断面、最小	0.14 mm²	
公称電流	4 A	
保護度合い	IP65, IP67	
プラギング回数	≥ 100	
汚染度	3	
接点形状（オス/メス）	メス型	
定格電圧	定格電圧	250 V
	電圧種別	AC/DC
	定格電圧	60 V
	電圧種別	DC
シールド接続	いいえ	
スレッドリング材質	プラスチック	
ハウジングの温度範囲	-40 … +85 ° C	

一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	PUSH IN	UL 94 可燃性等級	V-0
ハウジング主要材質	PA 66	接続スレッド	M12 Push-Pull
接点材質	CuSn	接触表面	Ni/Au
導体断面積、固定式、最小. (AWG)	AWG 26	導体断面積、固定式、最大. (AWG)	AWG 18
配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm²	導体接続断面積、細撚線、最大	0.75 mm²
配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最小	0.08 mm²	配線接続断面、ワイヤエンドフェルール付 DIN 46228/1 の細径撚線、最大	0.5 mm²
導体断面、固定式、最小	0.14 mm²	導体断面、固定式、最大	0.75 mm²
接点ホルダーの材質	PA	シールド	いいえ
保護度合い	IP65, IP67	プラギング回数	≥ 100

データシート

SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

技術データ

標準

コネクタ規格	IEC 61076-2-010, 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		

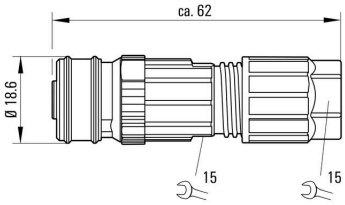
SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

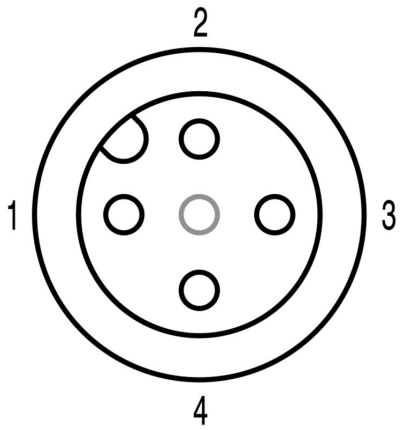
www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム





SAIBGP-P-4A-4/8-P12

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

www.weidmueller.com

図面

