データシート

SAIB-5/9-7/8

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、機械工学などに最適です。7/8" の丸型プラグインコネクタは、大量の電力を送信できます。
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、フェル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

バージョン	フィールド接続可能コネクタ, 7/8 インチ
注文番号	1292000000
種別	SAIB-5/9-7/8
GTIN (EAN)	4050118086874
数量	1 items

データシート

SAIB-5/9-7/8

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
UL File Number Search	UL ウェブサイト
証明書番号（cURus）	E307231

寸法と重量

正味重量	48 g

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況	準拠 (免除あり)
RoHS 適用除外（該当する場合/既知の場合）	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1, Imidazolidine-2-thione 96-45-7
SCIP	10f6f563-34ca-4ce4-9e59-cf656b2f4d8b

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	なし
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	PBT	絶縁抵抗	108 Ω
ケーブル直径、最大	8 mm	ケーブル直径、最小	6 mm
接点材質	CuZn	導体断面、最大	1.5 mm²
導体断面、最小	0.5 mm²	公称電圧	300 V
公称電流	9 A	保護度合い	IP67
プラギング回数	≥ 50	汚染度	3
ケーブルグランド	PG 9	定格電流	9 A（4 極および5 極）、12 A（3 極）
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	0.14 mm²

一般データ

極数	5	コーディング	なし
接続スレッド	7/8 インチ	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	PBT
絶縁抵抗	108 Ω	ケーブル直径、最大	8 mm
ケーブル直径、最小	6 mm	接点材質	CuZn
導体断面、最大	1.5 mm²	導体断面、最小	0.5 mm²
公称電圧	300 V	公称電流	9 A
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 50
汚染度	3	ケーブルグランド	PG 9
定格電圧	300 V	定格電流	9 A（4 極および5 極）、12 A（3 極）
接続 1	7/8"	接続 2	ねじ
定格突入電圧	4000 V	シールド接続	いいえ
定格電圧（UL）	600 V	ハウジングの温度範囲	-40 … +85 °C
導体外径	-		

SAIB-5/9-7/8

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

www.weidmueller.com

技術データ

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		

SAIB-5/9-7/8

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

www.weidmueller.com

図面



