

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	<u>3099410000</u>
種別	SAISWP-M-4D-4/8-P12
GTIN (EAN)	4099987134064
数量	1 items

カタログステータス / 図面 1



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

ROHS 適合				
	ROHS	適合		

寸法と重量

幅	49 mm	幅(インチ)	1.9291 inch
直径	19.9 mm	正味重量	50 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	D-coded	
接触表面	Ni/Au	
接続方式	PUSH IN	
ハウジング主要材質	PA 66, 亜鉛ダイカストニッケルメッキ	
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ	
ケーブル直径、最大	8 mm	
ケーブル直径、最小	4 mm	
カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801)	
接点材質	CuSn	
導体断面、最大	0.75 mm ²	
導体断面、最小	0.14 mm ²	
公称電流	4 A	
保護度合い	IP67, IP65	
プラギング回数	≥ 100	
汚染度	3	
接点形状(オス/メス)	オス型	
定格電圧	定格電圧	48 V
	電圧種別	AC
	定格電圧	60 V
	電圧種別	DC
シールド接続	はい	
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	0.75 mm ²	
接続断面積、最小	0.14 mm ²	

一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	PUSH IN	UL 94 可燃性等級	V-O
ハウジング主要材質	PA 66, 亜鉛ダイカスト ニッケルメッキ	カテゴリー	Cat.5 (ISO/IEC 11801)
接続スレッド	M12 Push-Pull		CuSn
接触表面	Ni/Au	配線接続断面、細径撚線、最小	0.14 mm ²
配線接続断面、細径撚線、最大	0.75 mm²		PA
シールド	はい	 保護度合い	IP67, IP65
プラギング回数	≥ 100		

カタログステータス / 図面 2



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

一般基準			
コネクタ規格	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101		
標準			
コネクタ規格	IEC 61076-2-010, IEC 61076-2-101	鉄道車両の火災の安全性	DIN EN 45545-2
準拠した耐衝撃および防振	EN 50155:2001		
電気プロパティ	'		'
絶縁抵抗	≥ 100 MΩ		
船等抵抗	= 100 1112		
心然低机。 分類	- 100 Mar		
	_ 100 Mil		
	EC002635	ETIM 7.0	EC002635
分類		ETIM 7.0 ETIM 9.0	EC002635 EC002635
分類 ETIM 6.0	EC002635		
分類 ETIM 6.0 ETIM 8.0	EC002635 EC002635	ETIM 9.0	EC002635
分類 ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	EC002635 EC002635 EC002635	ETIM 9.0 ECLASS 9.0	EC002635 27-44-01-02
分類 ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0 ECLASS 9.1	EC002635 EC002635 EC002635 27-44-01-03	ETIM 9.0 ECLASS 9.0 ECLASS 10.0	EC002635 27-44-01-02 27-44-01-02

カタログステータス / 図面 3



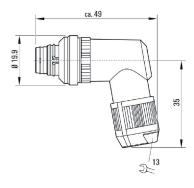
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

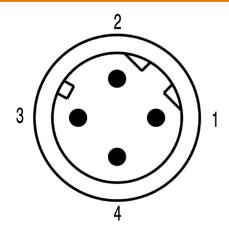
www.weidmueller.com

図面

寸法図



極スキーム









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



