

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

図に類似





ワイドミュラーは、コネクタに関する業界を主導する国際供給業者のひとつです。この製品ファミリーの重要な主力製品は、円型コネクタです。このコネクタは、ワイドミュラーが SAI という名前で製品グループを作っています。SAI の製品開発で、ワイドミュラーのエンジニアは、合理的で費用対効果に優れた実装コンセプトの達成に常に集中し、主要ユーザーと協力して、市場に機能や品質の基準を確立する高度な製品を提供してきました。最も良い例は、S および T コード化の M12 を搭載した新型電源分電器です。これらのモジュールは、非常に高い電流および電圧を特徴とします。これにより、例えば三相モーターでも使用できます。

一般注文データ

バージョン	組み込み型プラグ, M12, 取り付けスレッド: , 極数: 5, 撚線/ケーブル長:
注文番号	<u>2422600000</u>
種別	SAID-M12S-5-9SMT
GTIN (EAN)	4050118431360
数量	25 items

カタログステータス / 図面



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

EC003557

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認	_		
ROHS	適合		
寸法と重量			
正味重量	2.63 g		
 環境製品コンプライアンス			
	NEW TO THE TAX IN THE		
RoHS 対応状況 RoHS 適用除外(該当する場合/既知の 場合)	準拠 (免除あり) 6c		
REACH SVHC	Lead 7439-92-1		
SCIP	Oea6d931-f9e9-40a6-89d	9-806710318903	
PCBプラグインコネクタの技術デ	·y		
	5	コーディング	A-coded
ハウジング	 M12ピン	- <u> </u>	いいえ
公称電圧	60 V	定格電圧	250 V(4極)/60 V(5 極)/30 V(8極)
公称電流	4 A	定格電流	4 A(4 極および5 極)/2 A(8 極)
温度範囲	-2595 °C	- 保護度合い	IP67
接触表面	Au (ゴールド)		LCP
接続スレッド	M12	締付けトルク	M12: 0.8Nm
污染度	3(シール済範囲内に2)	プラギング回数	≥ 100
接点材質	銅合金	ロックナット材質	ニッケルメッキCuZn
フランジ取り付けハウジングの材質	ニッケルメッキCuZn	1132	
一般情報	,		
極数	5	UL 94 可燃性等級	V-0
<u> </u>	LCP	接続スレッド	M12
接点材質		接触表面	Au (ゴールド)
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 100
システムパラメータ			
極数	5	ピンモデルシリーズ数量	1
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 100
材料データ			
UL 94 可燃性等級	V-0	接点材質	銅合金
接触表面	Au (ゴールド)		
重要なメモ			
注意事項			
分類			
ETIM 6.0	EC000438	ETIM 7.0	EC003557
ETIM 0.0	EC000436	LINVI 7.0	EC003557

ETIM 8.0

カタログステータス / 図面 2

ETIM 9.0

EC003557





Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

技術データ

ETIM 10.0	EC003557	ECLASS 9.1	27-44-02-05
ECLASS 10.0	27-44-02-23	ECLASS 11.0	27-44-02-23
ECLASS 12.0	27-44-02-23	ECLASS 13.0	27-44-02-23
ECLASS 14.0	27-44-02-23	ECLASS 15.0	27-44-02-23



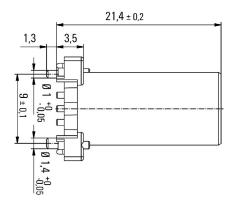
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

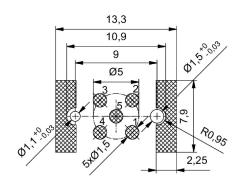
www.weidmueller.com

図面

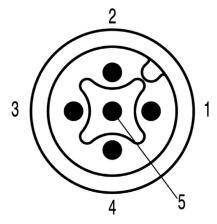
寸法図



PCB設計



極スキーム



M12 = A-coded



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

アクセサリ



ワイドミュラーは、コネクタに関する業界を主導する国際供給業者のひとつです。この製品ファミリーの重要な主力製品は、円型コネクタです。このコネクタは、ワイドミュラーが SAI という名前で製品グループを作っています。SAI の製品開発で、ワイドミュラーのエンジニアは、合理的で費用対効果に優れた実装コンセプトの達成に常に集中し、主要ユーザーと協力して、市場に機能や品質の基準を確立する高度な製品を提供してきました。最も良い例は、S および T コード化の M12 を搭載した新型電源分電器です。これらのモジュールは、非常に高い電流および電圧を特徴とします。これにより、例えば三相モーターでも使用できます。

一般注文データ

	, ,	
種別	SAIFG-M14X1-S-1	パージョン
注文番号	2423980000	組込みプラグハウジング, M12ピン, 設置高さ: 9 mm
GTIN (EAN)	4050118432527	
数量	25 ST	
種別	SAIE-KMM14X1-SW15	バージョン
注文番号	2424010000	ロックナット
GTIN (EAN)	4050118431230	
数量	25 ST	

カタログステータス / 図面 5