

**SAISGZ-V-4D-6/8-M12****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

IP 67 での M12 プラグインコネクタは、ネジ接続または  
バネ接続が選択可能

## 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	<a href="#">1920700001</a>
種別	SAISGZ-V-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647941
数量	1 items

## SAISGZ-V-4D-6/8-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

直径	19.6 mm	正味重量	45 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
SCIP	0ea6d931-f9e9-40a6-89d9-8d67103189d3

## 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	金メッキ	LED	いいえ
接続方式	耐張クランプ接続	ハウジング主要材質	1.4404/316L
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	CuSn
導体断面、最大	0.5 mm <sup>2</sup>	導体断面、最小	0.25 mm <sup>2</sup>
公称電圧	125 V	公称電流	4 A
保護度合い	IP67	プラグング回数	≥ 100
汚染度	3	接点形状 (オス/メス)	オス型
シールド接続	はい	スレッドリング材質	ステンレススチール、防錆性
ハウジングの温度範囲	-40 ... +85 °C	接続断面積、最大	0.5 mm <sup>2</sup>
接続断面積、最小	0.25 mm <sup>2</sup>		

## 一般情報

極数	4	接続 1	M12
接続 2	Tension-clamp	UL 94 可燃性等級	V-0
ハウジング主要材質	1.4404/316L	接続スレッド	M12
接点材質	CuSn	接触表面	金メッキ
配線接続断面、細径撚線、最小	0.25 mm <sup>2</sup>	配線接続断面、細径撚線、最大	0.5 mm <sup>2</sup>
導体断面、固定式、最小	0.25 mm <sup>2</sup>	導体断面、固定式、最大	0.5 mm <sup>2</sup>
保護度合い	IP67	プラグング回数	≥ 100

## 電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	125 V
------	-------	------	-------

## 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		

図面

極スキーム

