データシート

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

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	1920700001
種別	SAISGZ-V-4D-6/8-M12
GTIN (EAN)	4032248647941
数量	1 items

データシート

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 mm²	導体断面、最小	0.25 mm²
公称電圧	125 V	公称電流	4 A
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 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 mm²
接続断面積、最小	0.25 mm²		

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 mm²	導体接続断面積、細撚線、最大	0.5 mm²
導体断面、固定式、最小	0.25 mm²	導体断面、固定式、最大	0.5 mm²
保護度合い	IP67	プラギング回数	≥ 100

電気プロパティ

絶縁抵抗	108 Ω	公称電圧	125 V

分類

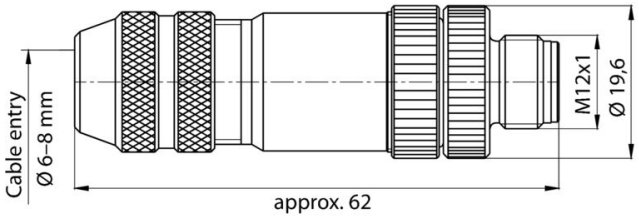
ETIM 8.0	EC002635	ETIM 9.0	EC002635
ETIM 10.0	EC002635	ECLASS 14.0	27-44-01-16
ECLASS 15.0	27-44-01-16		

SAISGZ-V-4D-6/8-M12

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

www.weidmueller.com

図面



極スキーム

