数据信息页

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com



您的外围设备应配备更大的电源。借助我们新的 M12 接插件，超过 250 V 和 2 A 的电压不会出现任何问题。紧凑型 A-、K-、L-、S- 和 T-编码 M12 接插件用于传输最高 630 V 交流电或 60 V 直流电的电压以及 12 A 的电流。

通用订货数据

版本	可现场安装的接插件, M12
订货号	1353750000
类型	SAIBGS-P-5A-8/10-M12
GTIN (EAN)	4050118156461
数量	1 items

数据信息页

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证	
ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
cURus 证书号	E307231

尺寸和重量

宽度	58 mm	宽度 (英寸)	2.2835 inch
直径	20.2 mm	净重	28 g

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，有例外
RoHS 豁免（如适用/已知）	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	1c533b66-fcff-4da5-b89f-fd55fbf5cb55

技术资料 可定制接插件

回路数	5	编码	A 编码
插针镀层	镀金的	LED	不
联接类型	螺钉联接	外壳基本材料	PA
绝缘电阻	108 Ω	最大电缆直径	10 mm
最小电缆直径	8 mm	触点材料	CuZn
最大压接面积	1.5 mm²	最小压接面积	0.14 mm²
额定电压	60 V	额定电流	8 A
防护等级	IP67	插拔次数	≥ 100
污染等级	3	电缆接头	PG 11
额定电流	接触点1-4为8A，接触点5为2A	端头类型	插座
屏蔽连接	否	螺纹环材料	锌压铸
外壳温度范围	-40 … +85 ° C		

PB47 USB /M12 I通用参数

回路数	5	端口1	M12
端口 2	螺钉	外壳基本材料	PA
联接螺纹	M12	触点材料	CuZn
插针镀层	镀金的	最小多股导线接线截面积	0.14 mm²
细绞合导线最大接口横截面	1.5 mm²	导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最小	0.14 mm²
导线连接截面积，多股细导线，带管状端头 DIN 46228/1，最大	1.5 mm²	单股导线的最小压接面积	0.14 mm²
单股导线最大截面	1.5 mm²	触点固定器材料	PA
防护等级	IP67	插拔次数	≥ 100

标准

连接器标准	IEC 61076-2-101

数据信息页

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

技术数据

分类

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		

SAIBGS-P-5A-8/10-M12

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

www.weidmueller.com

图纸

插针分配方案

