

针式插座 - SACC-DSI-M8FS-4CON-M10-L180 SH - 1456129

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://download.phoenixcontact.com>)



传感器/执行器暗装式连接器，插座，4位，M8，板后/M10紧固螺纹安装，带直焊针

为什么选择该产品

- ✓ 方便的PCB组件：用于波峰焊接的一件式连接器
- ✓ 用于信号传输的标准引脚分配和防插错编码，采用统一的设计
- ✓ 可达到极高的传输可靠性：选装外壳屏蔽连接和PCB上的锁紧装置

RoHS

关键商业数据

包装单位	20 STK
最小订货量	20 STK
GTIN	 4 046356 605762
GTIN	4046356605762
Sales Key	ABQBAB

技术数据

环境条件

环境温度 (运行)	-25 °C ... 85 °C
保护等级	IP67

常规

注意事项	要达到规定的电气和机械参数，必须保证连接器对已正确锁定并安装好。如果连接器未锁定或有被污染的危险，则必须用保护等级 > IP54的护盖将其密封。还必须考虑因绞线、电缆或PCB组件造成的影响。
40 °C时的额定电流	4 A
额定电压	50 V AC
	60 V DC
额定电涌电压	0.8 kV
位数	4

针式插座 - SACC-DSI-M8FS-4CON-M10-L180 SH - 1456129

技术数据

常规

绝缘电阻	≥ 100 MΩ
防插错编码	A - 标准
标准/规范	M8针式插头连接器 IEC 61076-2-104
状态显示	否
电涌电压类别	II
污染等级	3
连接方式	焊针
插 / 拔周期	> 100
扭矩	1 Nm (安装侧)
安装类型	板后安装 M10 带扁平螺母

材料

阻燃等级，符合UL 94	HB
接触件材料	CU合金
材料接触表面	Au
接触件载体材料	PA 6.6
螺圈材料	锌铸，镀镍
密封材料	NBR

电缆

标准/规格	M8针式插头连接器 IEC 61076-2-104
-------	---------------------------

标准和规范

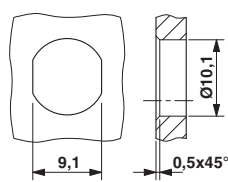
标准标识	M8针式插头连接器
标准/规程	IEC 61076-2-104
阻燃等级，符合UL 94	HB

Environmental Product Compliance

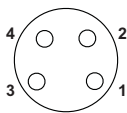
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
China RoHS	环保使用期限 = 50
	更多有害物质的详情，请参考“下载区”内的“制造商声明”

产品图

尺寸图



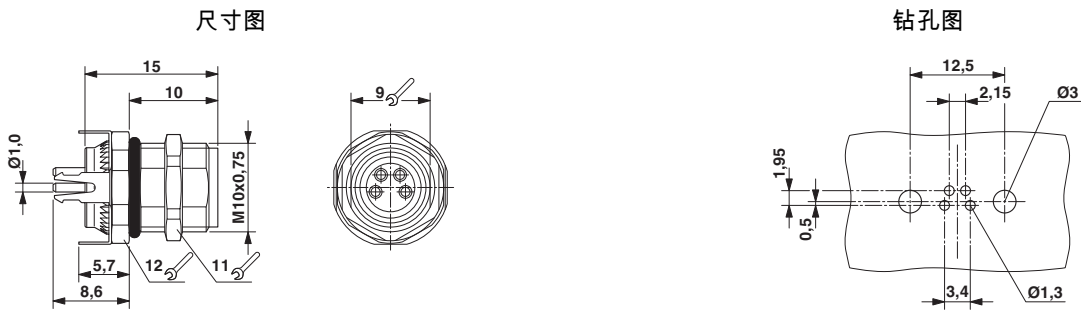
示意图



M8孔式引脚分配，4 芯，插座侧视图

带开孔的安装面板

针式插座 - SACC-DSI-M8FS-4CON-M10-L180 SH - 1456129



M8孔式插座

钻孔图

认证

认证

认证

EAC / UL认证 / cUL认证 / cULus认证

防爆认证

认证详情

EAC		B.01742
-----	---	---------

UL认证		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
额定电压 UN		30 V	
额定电流IN		4 A	
mm²/AWG/kcmil		24	

cUL认证		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 221474
额定电压 UN		30 V	
额定电流IN		4 A	
mm²/AWG/kcmil		24	

针式插座 - SACC-DSI-M8FS-4CON-M10-L180 SH - 1456129

认证

cULus认证



Phoenix Contact 2018 © - all rights reserved
<http://www.phoenixcontact.com>