

针式插座 - SACC-DSIV-FSB-5CON-L90 SCO - 1436576

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/执行器孔式插座，5芯，M12 SPEEDCON，B编码，板后/M12螺纹安装，带极性保护，弯焊针



关键商业数据

包装单位	10 STK
最小订货量	10 STK
GTIN	 4 046356 438643
GTIN	4046356438643
海关税则号	8536909000
Sales Key	ABQCAD

技术数据

环境条件

环境温度 (运行)	-25 °C ... 85 °C (针式/孔式)
保护等级	IP67

常规

40 °C时的额定电流	4 A
额定电压	60 V
位数	5
绝缘电阻	≥ 100 MΩ
防插错编码	B - 反向
标准/规范	M12 针式插头连接器 IEC 61076-2-101
状态显示	否
电涌电压类别	II
污染等级	3
连接方式	焊针
安装类型	板后安装 M12 x 1 带扁平螺母

针式插座 - SACC-DSIV-FSB-5CON-L90 SCO - 1436576

技术数据

材料

阻燃等级，符合UL 94	V0
接触件材料	铜锌镀层
材料接触表面	Ni/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	M12 针式插头连接器 IEC 61076-2-101
-------	-----------------------------

标准和规范

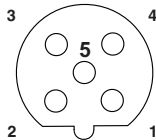
标准标识	M12 针式插头连接器
标准/规程	IEC 61076-2-101
阻燃等级，符合UL 94	V0

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”

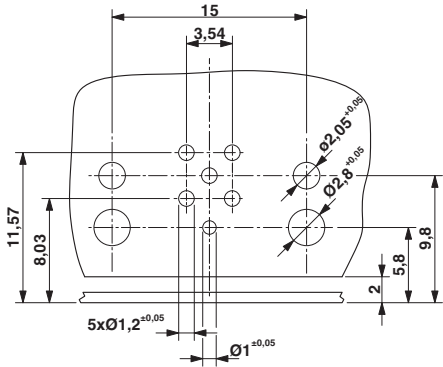
产品图

示意图



M12孔式连接器引脚分配，5芯，B编码，插座侧

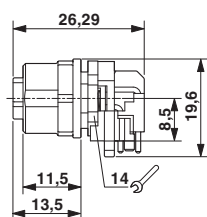
钻孔图



钻孔图

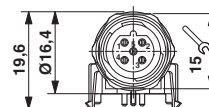
针式插座 - SACC-DSIV-FSB-5CON-L90 SCO - 1436576

尺寸图



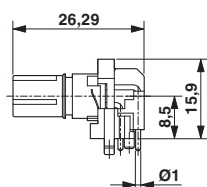
M12孔式插座，侧面视图

尺寸图



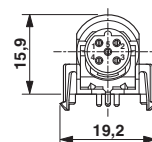
M12孔式插座，插座，正面视图

尺寸图



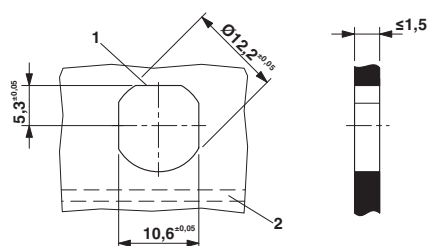
M12孔式插座，插芯，侧面视图

尺寸图



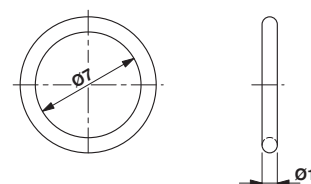
M12孔式插座，插芯，正面视图

尺寸图



外壳开口用于M12紧固螺纹，安装面板带开孔(或者安装表面带防滑动保护)

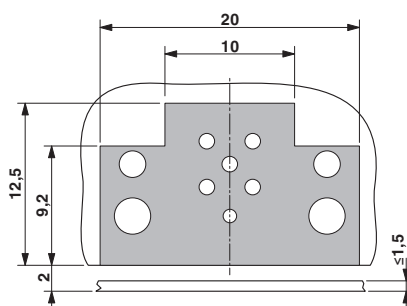
尺寸图



连接可选用O型圈 (绿色) 进行紧固密封。

——使用O型圈时，每个插头的轴向接合力不可超过80 N！
——不可径向施力！

尺寸图



PCB上的锁定区域

针式插座 - SACC-DSIV-FSB-5CON-L90 SCO - 1436576

认证

认证

认证

UL Recognized / EAC

防爆认证

认证详情

UL Recognized			http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 118976
额定电压 UN		60 V		
额定电流IN		4 A		
mm²/AWG/kcmil		22		

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