

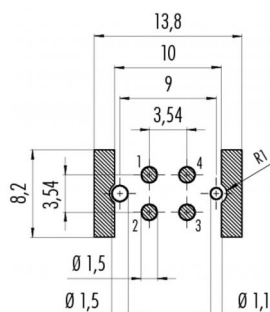
产品 针数: 4, 面板插頭, SMT, 住房, 可屏蔽, 安装高度 9mm

范围 M12-A 系列 713/763  
型号 99 3431 401 04

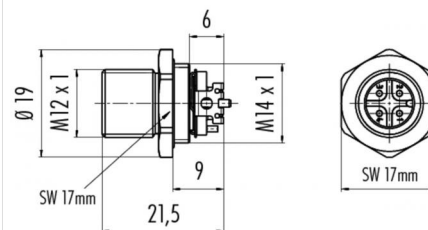
### 插图



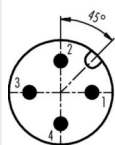
### 导体结构



### 比例图



### 联系人安排



	X	Y
1	2,50	0,00
2	0,00	2,50
3	-2,50	0,00
4	0,00	-2,50

- 1 braun/brown
- 2 weiß/white
- 3 blau/blue
- 4 schwarz/black

Geschirmte Versionen: Schirm auf Gehäuse  
Shielded versions: shield on housing

您在下页装配说明

## 技术数据

### 一般特点

连接器设计  
连接器锁定装置  
结束  
温度上限  
温度下限

内置插座  
螺栓  
回流焊  
85 °C  
-40 °C

### 电气参数

额定电流 (40 °C)  
额定电压  
额定冲击电压  
污染等级  
过压类别  
材料组  
体积电阻系数  
绝缘电阻  
EMV合规性  
保护度  
机械操作

4 A (3 A UL)  
250 V  
2500 V  
3  
II  
III  
3 m  
>10  
屏蔽  
IP67  
> 100 插拔次数

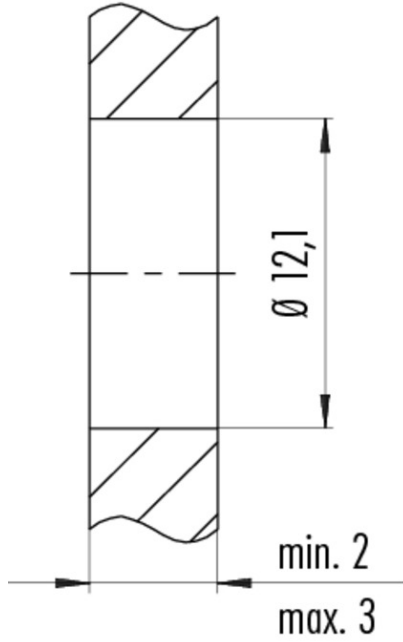
### 材料

接触材料  
接触面  
接触体材料

铜锌 (黄铜)  
Au (金)  
LCP

产品 针数: 4, 面板插頭, SMT, 住房, 可屏蔽, 安装高度 9mm  
范围 M12-A 系列 713/763  
型号 99 3431 401 04

安装说明 / 安装开孔



Anzugsdrehmoment / *Tightening torque*  
M12 x 1 6,25 Nm

产品	针数: 4, 面板插頭, SMT, 住房, 可屏蔽, 安裝高度 9mm
范围	M12-A 系列 713/763
型号	99 3431 401 04

## 安全提示

不得在负载状态下插拔该连接器。违规以及不当使用可能会造成人身伤害。  
该连接器设计用于装备、控制系统和电气设备的制造。对于该连接器在其他应用领域的使用可能性，需由用户负责检验。

防护等级为 IP 67 和 IP 68

的连接器的不适合在水下使用。如需在室外使用，必须对连接器进行单独的防腐蚀保护。有关 IP 防护等级的详细信息请参见下载中心栏“技术信息”。