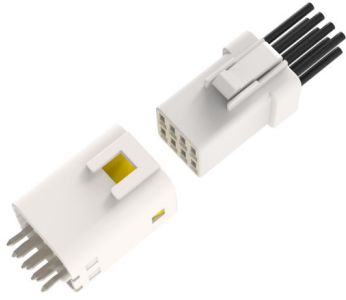


720001 系列

2.00mm间距/印刷板用连接器/压接、接插型/线到板、线到线/防水型



2.00mm间距720001系列产品是一款有特别防水要求且可以满足线到板，线到线的车规级连接器。

产品特点

- 防水等级：IPX7（防浸型）
- 塑壳锁扣方式
- 带定位柱，与PCB精准定位
- 芯数：2、3、4（单排），6、8（双排）

性能参数

- 额定电流：3.0 A（AWG #22）
- 额定电压：100 V AC/DC
- 使用温度：-40° C~+105° C
- 接触电阻：初 始/10 mΩ 以下
环境试验后/15mΩ 以下
- 绝缘电阻：1000MΩ以上
- 耐电压：AC 1000V持续1分钟
- 适用电线范围：导体尺寸/AWG#26~#22
外皮外径/ø1.4~1.7mm

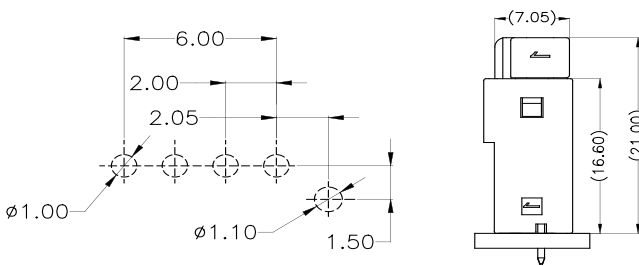
标准

- QC/T 1067

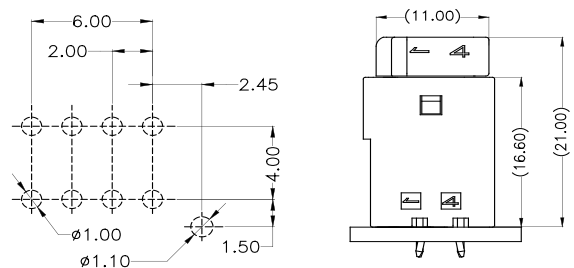
应用领域

- 汽车：门把手、智能座椅、摄像头

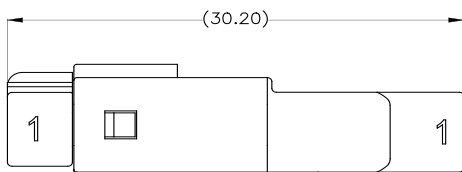
线到板(单排通孔)



线到板(双排通孔)



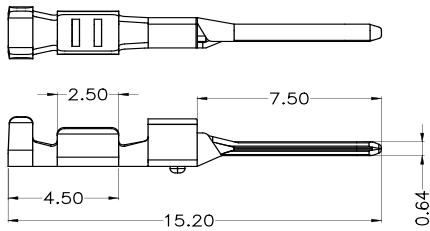
线到线



720001系列

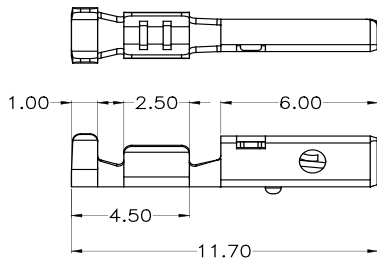
端子

公端子



型号	适用电线范围	
	电线外径 (mm)	线径 (AWG#)
720001-MTP22SN01W	1.4~1.7	26~22
720001-TC22SN01W		

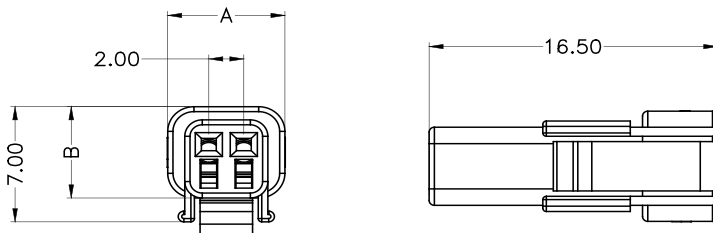
母端子



- 材质电镀：铜合金、镀锡

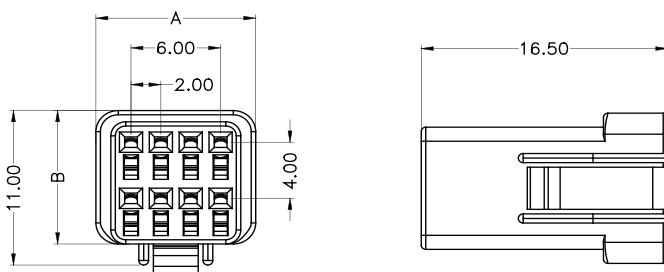
胶壳(母座)

单排(2、3、4)



芯数	型号	尺寸 (mm)	
		A	B
2	720001-1H0200001	6.70	5.55
3	720001-1H0300001	8.70	5.55
4	720001-1H0400001	10.70	5.55
6	720001-2H0600001	8.70	9.50
8	720001-2H0800001	10.70	9.50

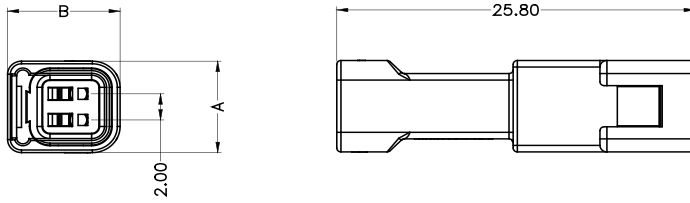
双排(6、8)



- 塑胶材料：PBT, UL94V-0, White
- 密封圈：硅橡胶

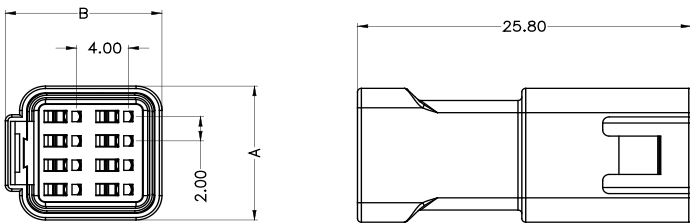
胶壳(公座)

单排(2、3、4)



芯数	型号	尺寸 (mm)	
		A	B
2	720001-1K0200001	7.00	8.10
3	720001-1K0300001	9.00	8.40
4	720001-1K0400001	11.00	8.40
6	720001-2K0600001	9.80	12.80
8	720001-2K0800001	11.00	12.10

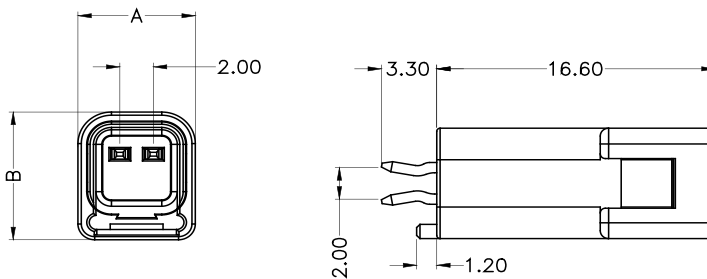
双排(6、8)



- 塑胶材料: PBT, UL94V-0, White
- 塑胶前盖: PBT, UL94V-0, Yellow
- 密封圈: 硅橡胶

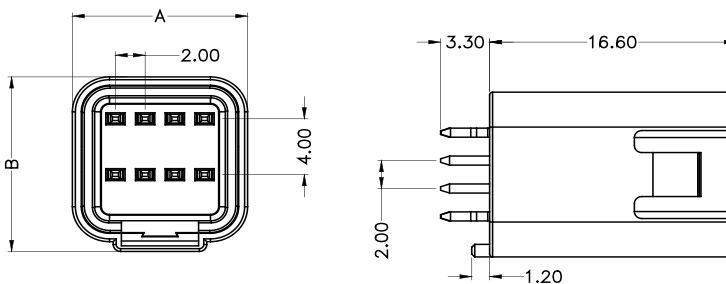
板端(DIP)

单排(2、3、4)



芯数	型号	尺寸 (mm)	
		A	B
2	720001-1S02SNA01	7.00	8.10
3	720001-1S03SNA01	9.00	8.40
4	720001-1S04SNA01	11.00	8.40
6	720001-2S06SNA01	9.80	12.80
8	720001-2S08SNA01	11.00	12.50

双排(6、8)



- 塑胶材料: PBT, UL94V-0, White
- 塑胶前盖: PBT, UL94V-0, Yellow
- 密封圈: 硅橡胶