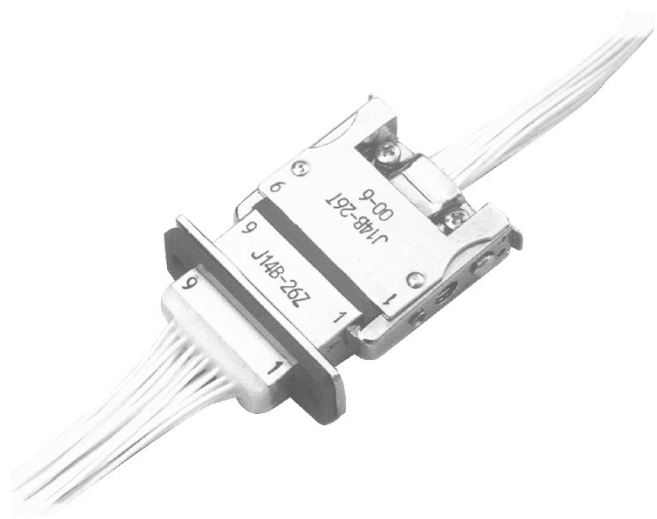




J14B系列矩形电连接器

产品简介

- * 属于低频电连接器。
- * 双保险锁紧机构，是矩形电连接器中兼顾操作快捷、使用可靠的连接锁紧形式。
- * 在J14A系列连接器外壳的基础上，增加了接触件的密度和防雨功能。
- * 圆角防反插设计。
- * 体积小，重量轻。
- * 插座面板式固定。
- * 带电缆，接触件端接形式为压接，电缆规格和长度由用户确定。



主要技术性能

【环境性能】

- 工作温度：-55℃ ~ +125℃
- 相对湿度：40±2℃时，90%~95%
- 大气压力：101.3kPa~1.33Pa
- 正弦振动：10~2000Hz, 加速度196m/s²
- 冲击：980m/s²
- 加速度：780m/s²
- 防雨：降雨量5mm/min
- 机械寿命：500次

【电气性能】

- 绝缘电阻：标准条件下：不小于1000MΩ
高温条件下：不小于80MΩ
潮湿条件下：不小于10MΩ
淋雨条件下：不小于5MΩ
- 耐电压：标准条件下：800V
低气压条件：250V
- 额定电流：2A
- 接触电阻：寿命试验前：不大于0.010Ω
寿命试验后：不大于0.015Ω

型号命名

主称代号	J	14	B	-26	T	K
设计序号						
改型序号						
接触件数目						
结构类别	Z—插座、T—插头					
接触件类别	J—插针接触件 K—插孔接触件					

J14B系列矩形电连接器

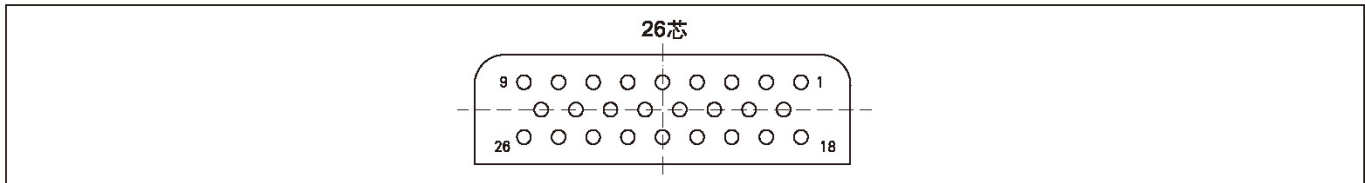
举例

插头：J14B系列，26芯插孔的插头型号为J14B-26TK。

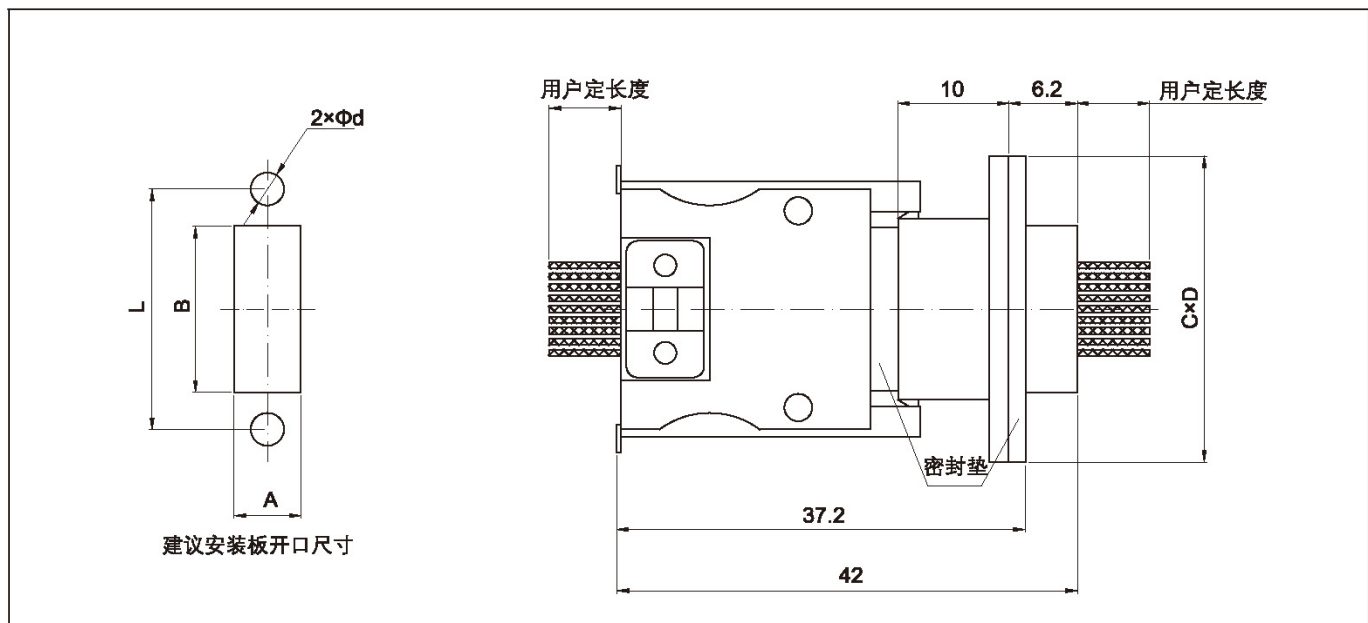
插座：J14B系列，26芯插针的插座型号为J14B-26ZJ。

绝缘体孔位排列(接触件直径0.7)

装针插合面视图



外形尺寸



型号规格	L	A $\begin{smallmatrix} +0.25 \\ +0.05 \end{smallmatrix}$	B $\begin{smallmatrix} +0.25 \\ +0.05 \end{smallmatrix}$	C	D	d
J14B	28	6.6	21.2	12	34	3

订货指南

压接导线型号为AF-1，线芯截面积为 0.15mm^2 ；

合同中请注明导线的长度。

用户可以选用线芯截面积为 0.15mm^2 的其它规格线，但导线绝缘护套外径不能大于 0.9mm 。