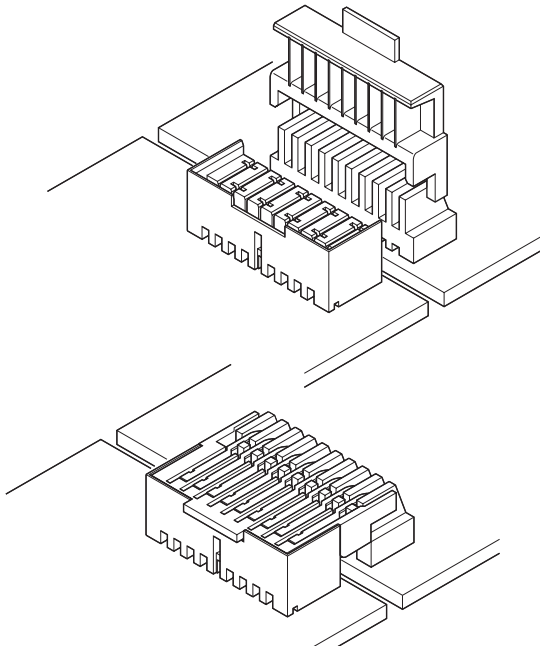


# 1.25FJ CONNECTOR

1.25mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 电路板对电路板用



该产品是可吸收电路板偏移、进行灵活连接的1.25mm间距电路板对电路板连接用连接器。由于可将封装有连接器的电路板固定在设备主体上之后再行接插，因此连接作业简单易行。

- 可吸收电路板的偏移，灵活进行连接
- 可在低背封装及封装到电路板之后进行连接
- 连接可靠性高

## ■登录标准

▲:Recognized E 60389

Ⓢ:Certified LR 20812

## ■一般规格

- 额定电流：0.5A（1.0A：1.25FJ-N型）AC/DC
- 额定电压：50V AC/DC
- 使用温度范围：-25℃～+85℃（含通电时的温度上升值）
- 接触电阻：短型

初期 /40mΩ 以下  
环境试验后 /60mΩ 以下

长型

初期 /70mΩ 以下  
环境试验后 /90mΩ 以下

1.25FJ-N型

初期 /50mΩ 以下  
环境试验后 /100mΩ 以下

- 绝缘电阻：500MΩ 以上

- 耐电压：AC 500V/1分钟

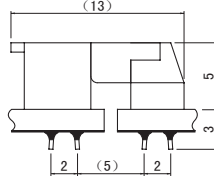
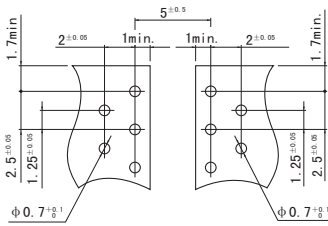
- 适合的印刷电路板厚度：1.6mm

※使用时，请参阅卷首的“端子/连接器”使用注意事项。

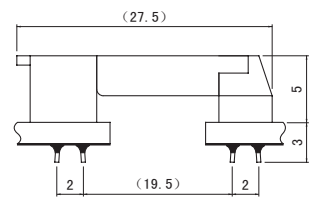
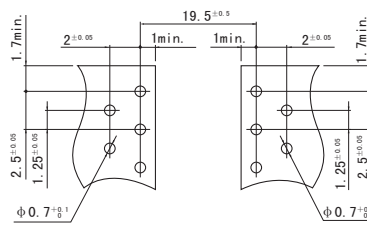
※详情请垂询本公司。

※介绍了符合RoHS标准的产品。

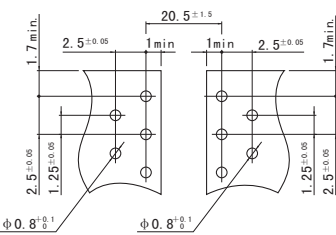
## 短型



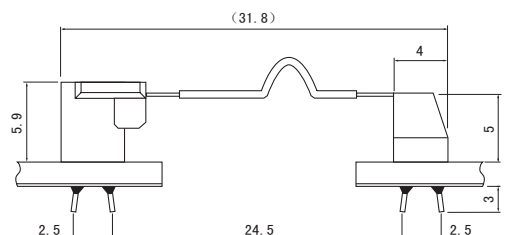
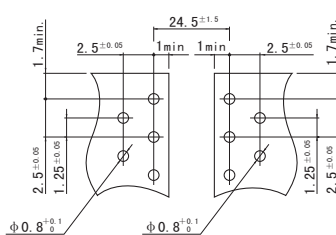
## 长型



## 1.25FJ-N型 (250)



## 1.25FJ-N型 (280)



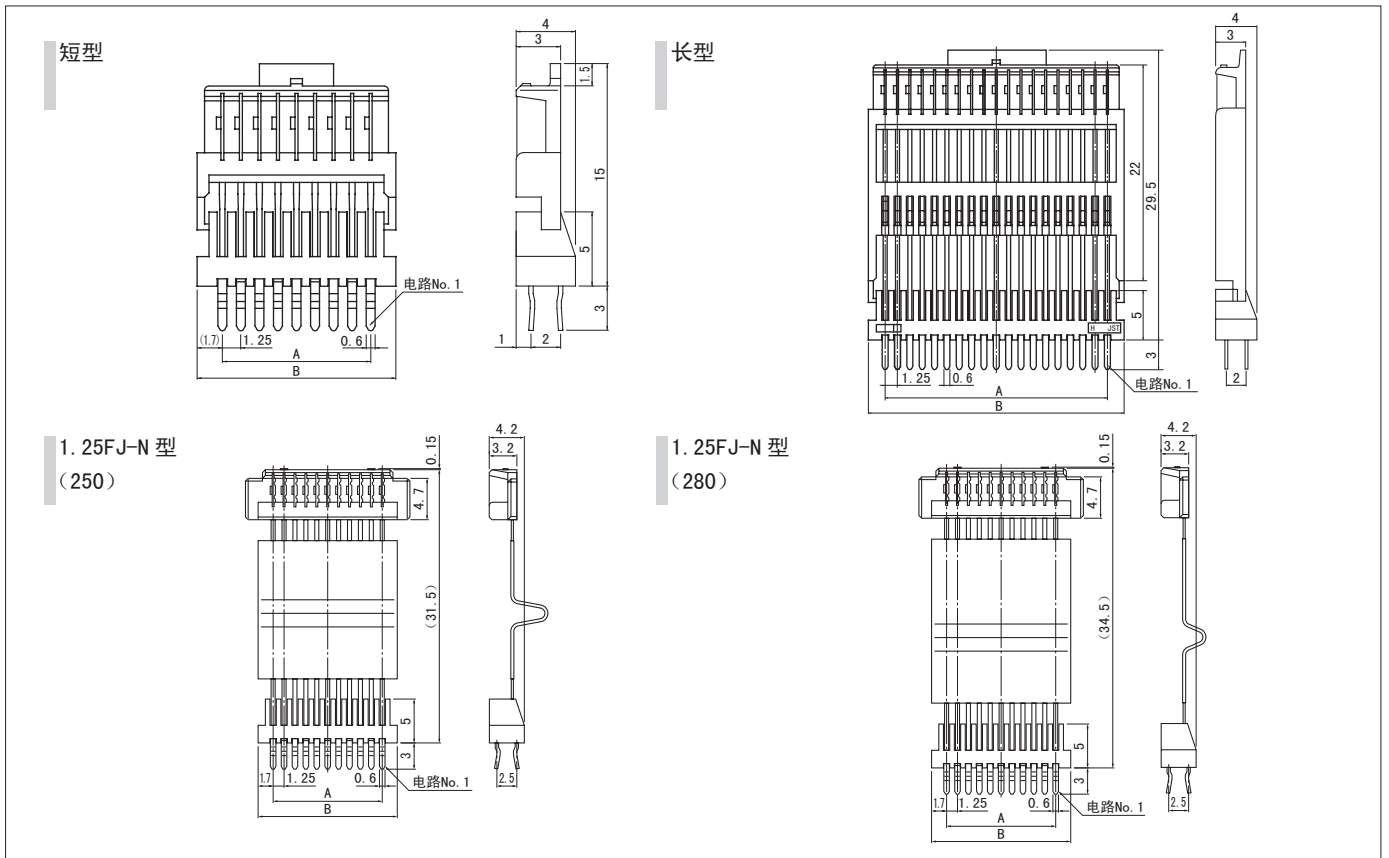
注1) 上图是从连接器安装侧看到的图。

2) 电路板开孔的公差整体为±0.05，不得层叠。

3) 电路板的开孔尺寸因电路板的类型与开孔方法等而异。上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

# 1.25FJ CONNECTOR

## 插头



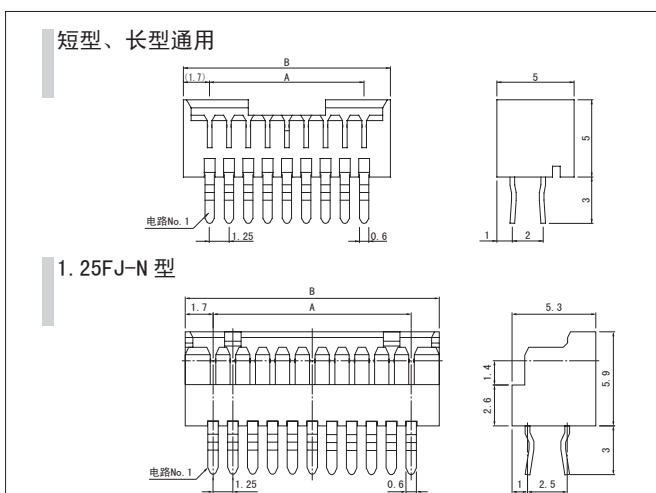
极数	型 号				尺寸 (mm)		数量/箱			
	短型	长型	1.25FJ-N型		A	B	短型	长型	1.25FJ-N型	
			250型	280型					250型	280型
7	—	—	07P250K-1.25FJNA	07P280K-1.25FJN	7.5	10.9	—	—	400	400
9	09P-1.25FJ	—	—	—	10.0	13.4	120	—	—	—
11	11P-1.25FJ	—	11P250K-1.25FJNA	11P280K-1.25FJN	12.5	15.9	120	—	280	280
13	13P-1.25FJ	—	13P250K-1.25FJNA	13P280K-1.25FJN	15.0	18.4	120	—	280	280
15	15P-1.25FJ	—	—	—	17.5	20.9	120	—	—	—
19	19P-1.25FJ	19P215S-1.25FJ	19P250K-1.25FJNA	19P280K-1.25FJN	22.5	25.9	120	280	200	200
21	21P-1.25FJ	—	—	—	25.0	28.4	120	—	—	—

### 材质、表面处理

端子: 磷青铜、镀锡 (回流焊处理) (长、短型)  
 铜合金、镀锡 (回流焊处理) (1.25FJ-N型)  
 塑壳: 玻璃纤维增强尼龙66、UL94V-0

●符合 RoHS 标准的产品

## 插座



极数	型 号		尺寸 (mm)		数量/箱	
	短/长型	1.25FJ-N型	A	B	短/长型	1.25FJ-N型
7	—	07RK-1.25FJN	7.5	10.9	—	1,710
9	09R-1.25FJ	—	10.0	13.4	500	—
11	11R-1.25FJ	11RK-1.25FJN	12.5	15.9	500	1,170
13	13R-1.25FJ	13RK-1.25FJN	15.0	18.4	500	990
15	15R-1.25FJ	—	17.5	20.9	500	—
19	19R-1.25FJ	19RK-1.25FJN	22.5	25.9	250	720
21	21R-1.25FJ	—	25.0	28.4	200	—

### 材质、表面处理

端子: 磷青铜、铜底镀锡 (回流焊处理)  
 塑壳: 玻璃纤维增强尼龙66、UL94V-0

●符合 RoHS 标准的产品 本产品的标签上标有 (LF) (SN)。