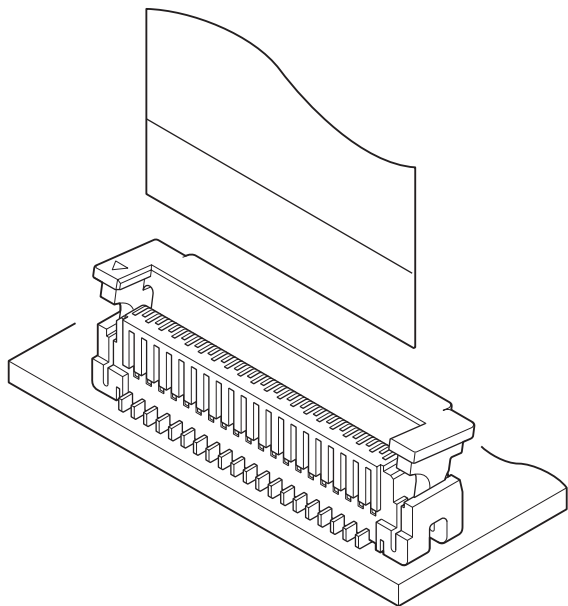


# FXZT CONNECTOR

0.3mm间距 / 印刷电路板用连接器 / FPC用、ZIF型



作为 0.3mm 间距、ZIF 型 FPC 用连接器，通过采用纵型设计，实现了省空间化。  
主要为 DVC、DSC、PDA 等超小型电子设备的 FPC 连接而开发。

- ZIF 型纵型 FPC 用连接器
- 省空间
- 采用滑块方式

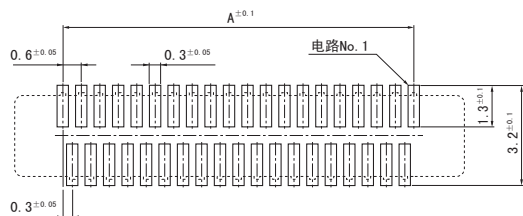
## ■ 登录标准

Ⓜ: Recognized E 60389

## ■ 一般规格

- 额定电流：0.2A 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：初期 / 50mΩ 以下  
环境试验后 / 50mΩ 以下（相对于初期的变化量）
- 绝缘电阻：50MΩ 以上
- 耐电压：AC 200V/1 分钟
- 适用 FPC：导体间距 / 0.3mm（0.6mm Z 字形排列）  
导体宽度 / 0.3mm  
接触部厚度 / 0.2±0.03mm

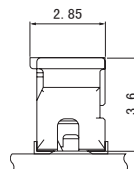
※ 使用时，请参阅卷首的“端子 / 连接器”使用注意事项。  
※ 详情请垂询本公司。  
※ 介绍了符合 RoHS 标准的产品。



注 1) 上图是从连接器安装侧看到的图。  
2) 电路板图案节距公差整体为 ±0.1，不得层叠。  
上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

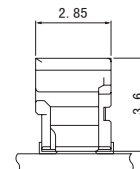
### ● 内部锁定型

〈39 极以下〉



### ● 外部锁定型

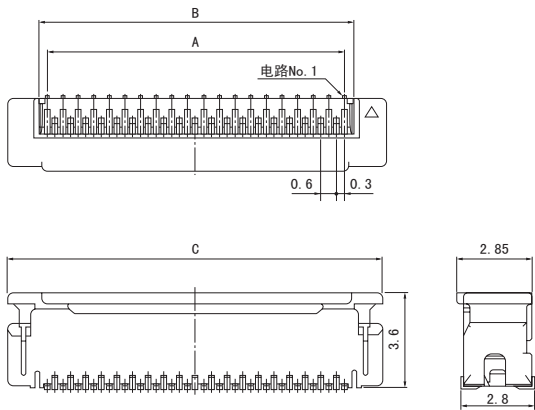
〈41 极以上〉



连接器

内部锁定型

〈39 极以下〉



| 极 数 | 型 号               | 尺寸 (mm) |      |      | 数量/卷  |
|-----|-------------------|---------|------|------|-------|
|     |                   | A       | B    | C    |       |
| 17  | 17FXZT-SM1-GAN-TF | 4.8     | 5.4  | 8.0  | 2,000 |
| 21  | 21FXZT-SM1-GAN-TF | 6.0     | 6.6  | 9.2  | 2,000 |
| 23  | 23FXZT-SM1-GAN-TF | 6.6     | 7.2  | 9.8  | 2,000 |
| 25  | 25FXZT-SM1-GAN-TF | 7.2     | 7.8  | 10.4 | 2,000 |
| 27  | 27FXZT-SM1-GAN-TF | 7.8     | 8.4  | 11.0 | 2,000 |
| 31  | 31FXZT-SM1-GAN-TF | 9.0     | 9.6  | 12.2 | 2,000 |
| 33  | 33FXZT-SM1-GAN-TF | 9.6     | 10.2 | 12.8 | 2,000 |
| 39  | 39FXZT-SM1-GAN-TF | 11.4    | 12.0 | 14.6 | 2,000 |

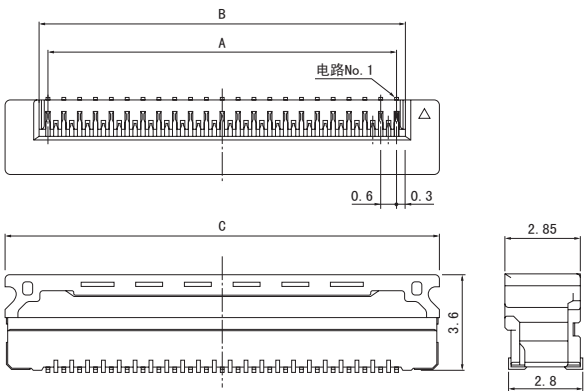
材质、表面处理

端子: 铜合金、镍底镀金 (带镍条)  
滑块: 耐热性树脂、UL94V-0, 黑色  
插座: 耐热性树脂、UL94V-0, 天然色

●符合 RoHS 标准的产品

外部锁定型

〈41 极以上〉



| 极 数 | 型 号               | 尺寸 (mm) |      |      | 数量/卷  |
|-----|-------------------|---------|------|------|-------|
|     |                   | A       | B    | C    |       |
| 45  | 45FXZT-SM1-GAN-TF | 13.2    | 13.8 | 16.4 | 2,000 |
| 51  | 51FXZT-SM1-GAN-TF | 15.0    | 15.6 | 18.2 | 2,000 |

材质、表面处理

端子: 铜合金、镍底镀金 (带镍条)  
滑块: 耐热性树脂、UL94V-0, 黑色  
插座: 耐热性树脂、UL94V-0, 天然色

●符合 RoHS 标准的产品

FPC 引脚部尺寸

