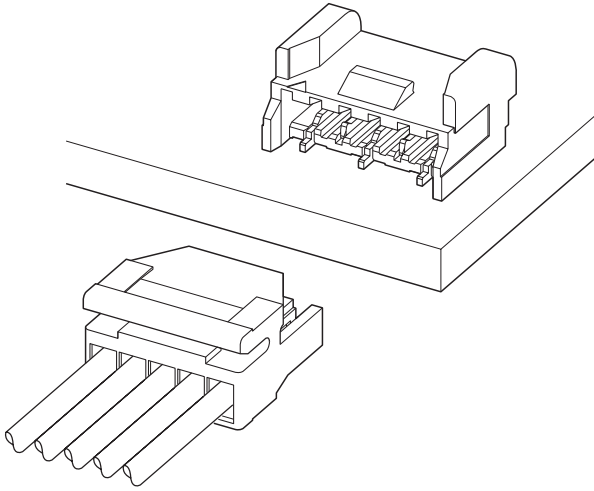


# SFG CONNECTOR

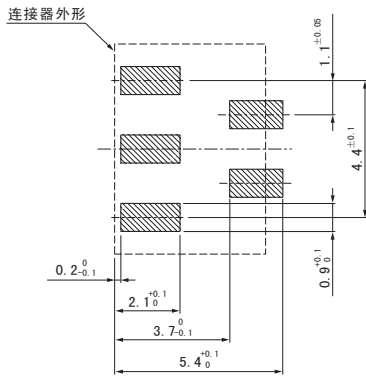


1.1mm间距 / 印刷电路板用连接器 / 压着、接插型



该产品用于LED液晶TV背光源，是适用小空间的电线对电路板连接用连接器。

- 对应高电压
- 强力锁定结构
- 无卤素



注1) 上图是从连接器安装侧看到的图。  
2) 电路板图案节距的公差整体为  $\pm 0.05$ ，不得层叠。上图尺寸仅为参考值，详情请垂询本公司。

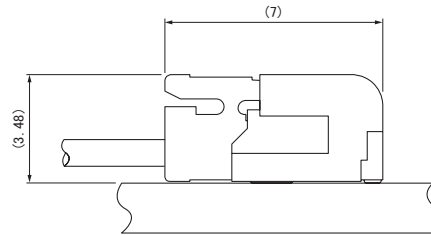
## ■ 登录标准

■: Recognized E 60389

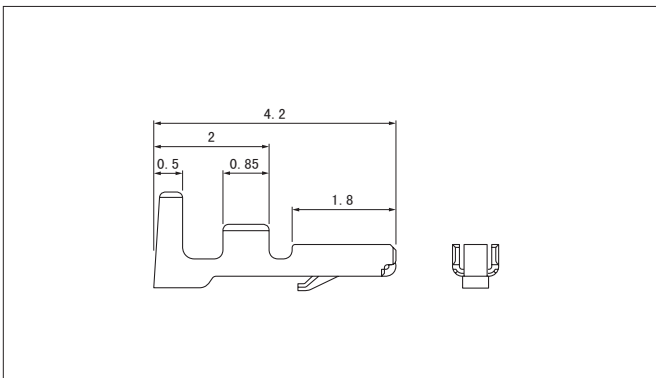
## ■ 一般规格

- 额定电流：1.0A AC/DC (使用 AWG#28 时)
- 额定电压：200V 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 / 20mΩ 以下  
环境试验后 / 40mΩ 以下
- 绝缘电阻：100MΩ 以上
- 耐电压：AC 600V/1 分钟
- 适用电线范围：导体尺寸 / AWG#30 ~ #28  
外皮外径 /  $\phi 0.72\text{mm} \sim \phi 0.9\text{mm}$

※ 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。



## ■ 端子



型号	适用电线范围		电线外皮外径 (mm)	数量 / 卷
	mm <sup>2</sup>	AWG#		
SSFG-003T-P0.2	0.05~0.08	30~28	0.72~0.9	25,000

### 材质、表面处理

磷青铜、镀锡 (回流焊处理)

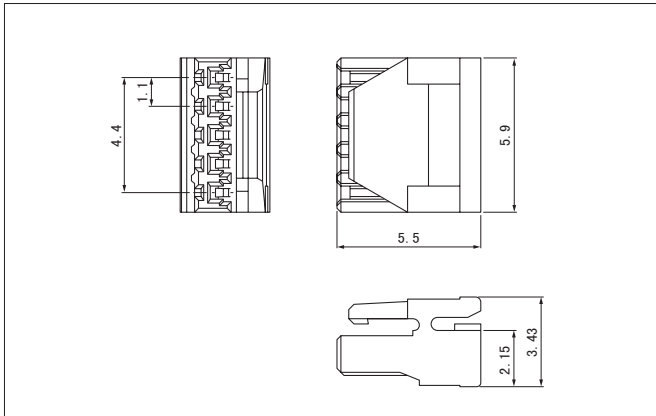
### ● 符合RoHS标准的产品

端子	压着机	压着模具		
		压着模具主体	刀刃	压着模具套件
SSFG-003T-P0.2	AP-K2N	MKS-L-10-3	MK/SSFG-003-02	APLMK SSFG003-02
		—	—	—

注) 有关全自动压着机用的压着模具，请垂询本公司。

# SFG CONNECTOR

## 塑壳



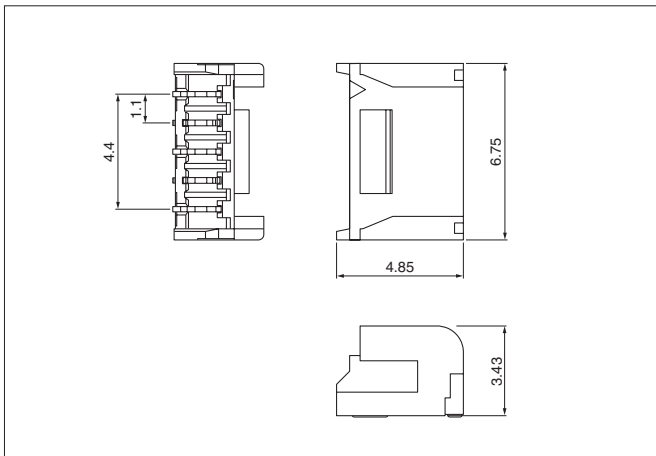
极数	型号	数量/袋
5	<b>SFGR-05V-S</b>	1,000

### 材质

尼龙66、UL94V-0, 天然色(白色)

●符合RoHS标准的产品

## 底座



极数	型号	数量/卷
5	<b>SM05B-SFGH-TF (HF)</b>	3,000

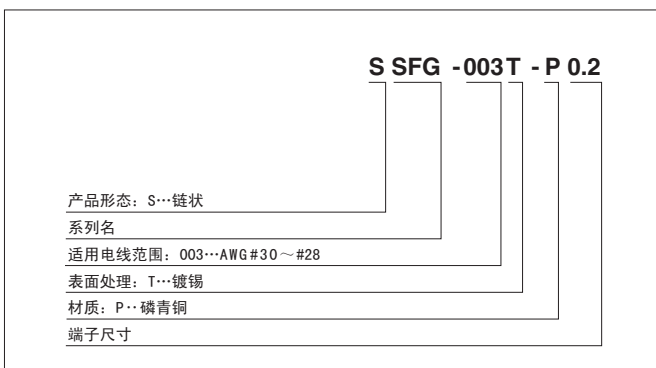
### 材质、表面处理

端子A、B: 磷青铜、铜底镀锡(回流焊处理)  
塑壳: 改性6T尼龙、UL94V-0, 灰色

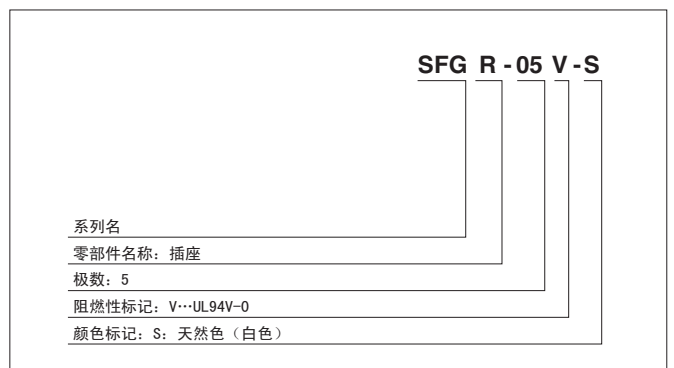
●符合RoHS标准的产品  
●上述产品以塑封带形式供货。

## 型号标示方法

### 端子



### 塑壳



### 底座

