

## 产品规格书

产品类型                      转换器(Adapter)  
Product type                      \_\_\_\_\_

产品型号                      **ST301**  
Product NO.                      \_\_\_\_\_

客户名称                      \_\_\_\_\_  
Customer                      \_\_\_\_\_

生产方	核准 (APPROVAL)	审核 (AUDIT)	制作 (COMPILE)
Manufacturer			

客户方	核准 (APPROVAL)	审核 (AUDIT)	承认 (ACCEPT)
(Customer)			

## 一、ST301 产品外观 (Product Appearance)



## 二、产品特性 (Product features)

- 快速简单的锁定系统 (Quick, simple locking system)
- 连接可靠 (Connect reliably)
- 产品体积小 (Small size of product)

## 三、技术参数 (Technical parameters)

### 1. 电气参数 (Electrical parameters)

触点数量 (Contacts NO.)	4
额定电流 (Rated current)	30A rms 额定电流
额定电压 (Rated voltage)	250V ac
接触电阻 (Contact resistance)	$\leq 3\text{m}\Omega$
介电强度 (Dielectric strength)	4kV dc
绝缘电阻 (Insulation resistance)	$> 1\text{G}\Omega$

### 2. 机械参数 (Mechanical parameters)

使用寿命 (Service life)	$> 1000$ mating cycles
---------------------	------------------------

### 3. 材料和环境 (Material and environmental parameters)

外壳 (Shell)	PA
触点 (Contacts)	Cu alloy
触点表面 (Contact surface)	Ag

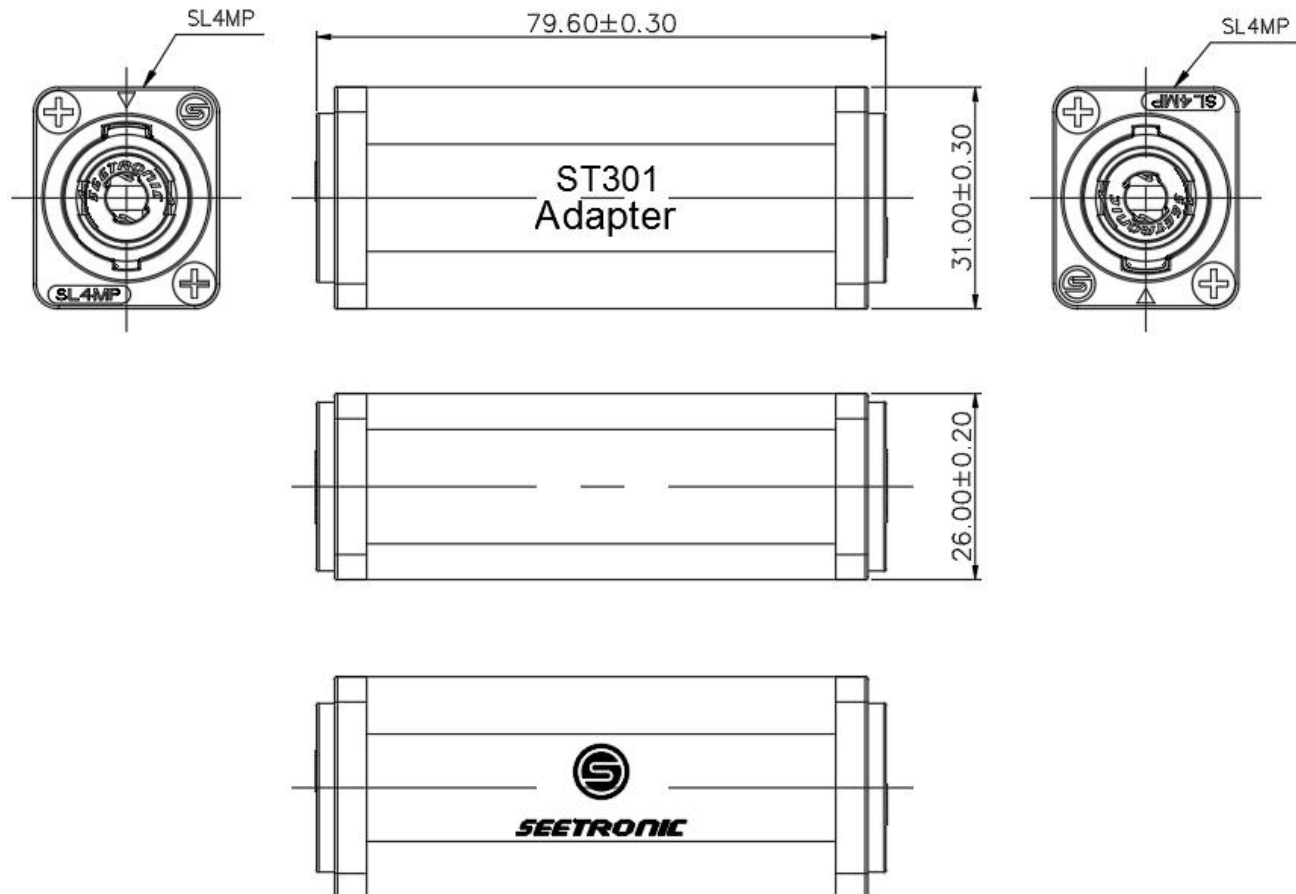
阻燃等级 (Flame-retardant grade)

UL94-V0

使用温度范围 (Temperature range)

-30°C to +80°C

## 四、产品外形尺寸 (Product Profile)



单位: mm