

S02-18-R-6 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 640550-000

Solder Sleeve Shield Terminators, 4.32 mm [.17 in] Expanded Inside,
2.16 mm [.085 in] Recovered Inside, Pre-Installed Lead, Immersion
Protection

[在 TE 官网查看>](#)



线路保护与管理 > 互连器件 > 焊接套管屏蔽终结器



原始内径（最小值）： 4.32 mm [.17 in]

收缩后内径（最大值）： 2.16 mm [.085 in]

预装引线： 是

电阻属性： 浸入保护

电线温度（最大值）： 105 °C

产品特性

产品类型特性

| | |
|----------|-------|
| 互连器件接头类型 | 屏蔽焊锡环 |
| 温度标识类型 | 热变色 |
| 温度标识 | 是 |

结构特性

| | |
|--------|---------|
| 预装引线类型 | 55A0111 |
| 预装引线 | 是 |

主体特性

| | |
|--------|----|
| 引线颜色 | 蓝色 |
| 引线电镀材料 | 锡 |
| 引线分股 | 绞线 |

尺寸

| | |
|------------|---------------------|
| 预装引线尺寸 | .09 mm ² |
| 电介质外径（最大值） | 1.25 mm [.05 in] |
| 屏蔽外径（最小值） | 2.15 mm [.085 in] |
| 兼容护套直径范围 | 4.3 mm [.17 in] |
| 产品长度 | 16.5 mm [.65 in] |
| 原始内径（最小值） | 4.32 mm [.17 in] |
| 收缩后内径（最大值） | 2.16 mm [.085 in] |



使用环境

| | |
|-----------|--------|
| 电阻属性 | 浸入保护 |
| 电线温度（最大值） | 105 °C |

行业标准

| | |
|----------------------------------|-----------|
| MIL/NAS 规范（MIL-S-83519，NAS-1747） | AS83519/2 |
| 符合政府资质 | 是 |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

| | |
|---|---|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU | 不符合 |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 不符合 |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令 | 受限材料超出阈值 |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006 | 欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (37% in Solder) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。 |
| 卤素含量 | 低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC |
| 焊接工艺能力 | 不适合采用焊接工艺 |

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

客户还购买了



文档

产品图纸

[S02-18-R-6](#)

英文版本

数据表/目录页

[1654025_Sec8_B-155_CWT_SO63_S01to03_SO96](#)

英文版本