



线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 44

工作电压: 1000 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF

导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

线径: 24 AWG

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 电缆种类 | 初级 |
|------|----|

### 结构特性

|      |    |
|------|----|
| 导体数量 | 1  |
| 股数   | 19 |

### 电气特征

|      |        |
|------|--------|
| 工作电压 | 1000 V |
|------|--------|

### 主体特性

|           |                          |
|-----------|--------------------------|
| 线缆绝缘材料    | 辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF |
| 导体材料      | 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜  |
| 电线颜色 (基准) | 灰色                       |

### 尺寸

|        |                              |
|--------|------------------------------|
| 电缆外径   | 1.17 mm[.046 in]             |
| 导体直径范围 | .55 – .63 mm[.022 – .025 in] |
| 股尺寸    | 36 AWG                       |
| 线径     | 24 AWG                       |

### 使用环境

|      |       |
|------|-------|
| 电缆类型 | 规格 44 |
|------|-------|

工组温度范围

-65 – 150 °C

## 其他

产品来源

英国

## 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

符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

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

没有超出阈值的受限材料

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)  
不含REACH SVHC

卤素含量

超出范围 - 不受卤素要求的限制

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

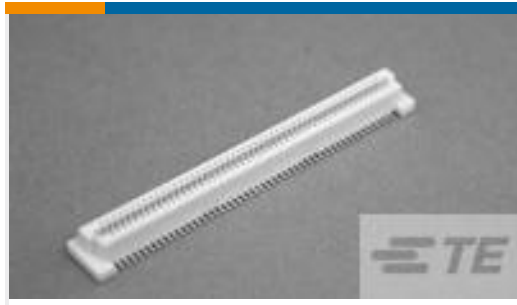
## 产品合规免责声明

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>

## 配套部件



## 客户还购买了



TE 产品编号5177983-6  
0.8FH,R05H.5,140,08/Sn,TU



TE 产品编号2-34162-1  
TERMINAL,PG R 16-14 1/4



TE 产品编号7-87499-2  
01 MODIV HSG COMP SR .100CL



TE 产品编号EK7310-000  
222S142-25C-0

## 文档

### 产品图纸

[44A0211-24-8](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[1654025\\_Sec9\\_SPEC44](#)

英文版本