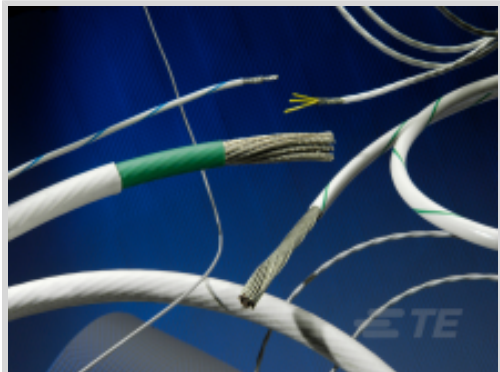




线缆 > 电力电缆 > Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80



电缆类型: 规格 80

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性柔性 ETFE

工组温度范围: -65 – 150 °C

线径: 8 AWG

[所有 Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80 \(37\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

|      |    |
|------|----|
| 墙面类型 | 单壁 |
| 电缆种类 | 初级 |

### 结构特性

|      |      |
|------|------|
| 股数   | 1665 |
| 导体数量 | 1    |

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VAC |
|------|---------|

### 主体特性

|          |               |
|----------|---------------|
| 电线颜色（基准） | 红色            |
| 导体分股     | 高度绞合导体        |
| 线缆绝缘材料   | 辐照交联改性柔性 ETFE |
| 导体材料     | 镀锡铜           |

### 尺寸

|     |         |
|-----|---------|
|     | .165 in |
| 股尺寸 | 36 AWG  |
| 线径  | 8 AWG   |



使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 电缆类型   | 规格 80        |
| 工组温度范围 | -65 – 150 °C |

操作/应用

|     |    |
|-----|----|
| 电线类 | 设备 |
|-----|----|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | Reel |
|------|------|

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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





TE 产品编号 9-120035-5

[HarnWare/HarnVis Purchase Charge](#)



TE 产品编号 9-120035-6

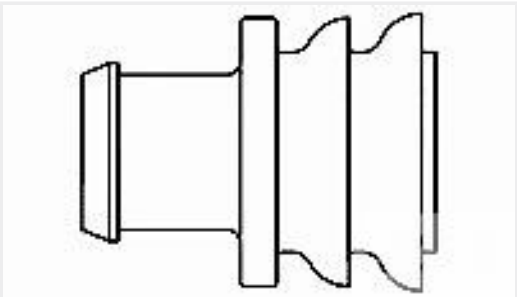
[HarnWare/HarnVis Renewal Charge](#)

该系列中的其他产品 | RAYCHEM 82 系列



[电力电缆\(69\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号281934-2

[SINGLE WIRE SEAL](#)



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172

[AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体](#)



TE 产品编号114017-ZZ

[SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT](#)



TE 产品编号CAT-D48-ST273

[DEUTSCH Solid Contacts](#)



TE 产品编号CAT-D487-W416

[Wedge locks: DEUTSCH DT](#)



TE 产品编号DT06-2S

[PLG, 2P, GRY, N](#)



TE 产品编号DT04-2P

[REC, 2P, GRY, N](#)

文档

产品图纸

[82A0111-8-2](#)

英文版本

数据表/目录页

[Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide](#)

英文版本



产品规格

产品规格

英文版本