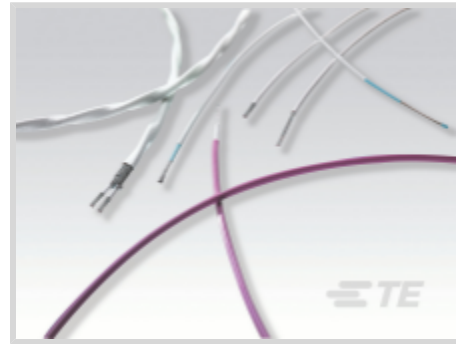


# SPEC 80 Hookup Wire: FlexLine Wire, Tin Coated, 24 AWG



[在 TE 官网查看>](#)

线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 80

工作电压: 600 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 ETFE 聚合物

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

墙面类型	单壁
电缆种类	初级

### 结构特性

导体数量	1
股数	105

### 电气特征

工作电压 (V)	600
----------	-----

### 主体特性

导体分股	高度绞合导体
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物
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)	白色, 红色, 蓝色, 黑色
电线颜色 (条纹)	黑色

### 尺寸

电缆绝缘厚度 (mm)	.1
电缆绝缘厚度 (in)	.004
电缆外径 (mm)	.93, .94, 1.12

电缆外径 (in)	.037, .044
导体直径范围 (mm)	.55 - .63, .7 - .8, .94
导体直径范围 (in)	.022 - .025, .027 - .031, .037
股尺寸 (AWG)	44
线径 (AWG)	24

#### 使用环境

电缆类型	规格 80
工组温度范围 (°C)	-65 - 150

#### 操作/应用

电线类	中等重量, 设备
-----	----------

#### 参考编号

TE 内部编号	CAT-82A-TC-H24
---------	----------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



82A0111-24-9



82A0111-24-0



82A0111-24-2



82A0111-24-6

TE 产品编号	793893-000	601255-000	937339-000	035059-000
电线颜色 (基准)	白色	黑色	红色	蓝色
电线颜色 (条纹)				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM	RAYCHEM

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求, 电子电器整机产品将标有CE标识, 元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 2)



82A0111-24-90



82A0811-24-9

TE 产品编号	301393-000	949255-000
电线颜色 (基准)	白色	白色
电线颜色 (条纹)	黑色	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	RAYCHEM	RAYCHEM

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。



## 相关材料

[Catalog Section](#)

[5-1654025-5\\_sec9\\_SPEC80](#)

English