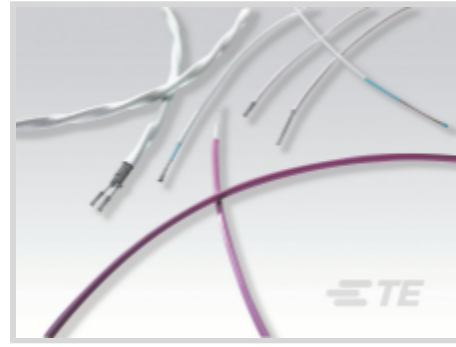


# Hookup Wire: Tin Coated Copper Wire, 18 AWG



[在 TE 官网查看>](#)

线缆 > 连接线



工作电压: 600 V

导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

线径: 18 AWG

工组温度范围: -65 - 150 °C

## 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 (V)	600
----------	-----

### 主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE, 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, 绿色, 蓝色, 褐色, 黄色, 黑色
电线颜色 (条纹)	红色, 黑色

### 尺寸

电缆外径 (in)	.064, .068, .59
导体直径范围 (mm)	1.15
导体直径范围 (in)	.046
股尺寸 (AWG)	30
线径 (AWG)	18
线径 (mm <sup>2</sup> )	.82



### 使用环境

电缆类型	规格 55, 规格 55PC
工组温度范围 (°C)	-65 - 150

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-55PC-TC-H18
---------	-----------------

[查看下一页产品](#)

## 产品 (1 of 4)



55PC0211-18-9



55PC0811-18-9CS2502



55PC0211-18-9CS2502



55PC0211-18-90CS2502

TE 产品编号	110931-000	628703-000	395765-000	EH8435-000
电缆类型	规格 55	规格 55	规格 55	规格 55PC
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE
线径	18 AWG	18 AWG	18 AWG	18 AWG
电线颜色 (基准)	白色	白色	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	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	

**\*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 4)



55PC0211-18-92CS2502



55PC0211-18-6CS2502



55PC0111-18-0



55PC0111-18-9

TE 产品编号	336455-000	388368-000	395125-000	312669-000
电缆类型	规格 55	规格 55	规格 55	规格 55
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物
线径	18 AWG	18 AWG	18 AWG	18 AWG
电线颜色 (基准)	白色	蓝色	黑色	白色
电线颜色 (条纹)	红色			
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 (3 of 4)



55PC0111-18-9CS2502



55PC0211-18-0



55PC0211-18-1CS2502



55PC0211-18-5CS2502

TE 产品编号	044607-000	693565-000	E64776-000	116367-000
电缆类型	规格 55	规格 55	规格 55	规格 55
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物
线径	18 AWG	18 AWG	18 AWG	18 AWG
电线颜色 (基准)	白色	黑色	褐色	绿色
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 (4 of 4)



55PC0811-18-4CS2502



55PC0811-18-9



55PC6121-18-900

TE 产品编号	963713-000	351531-000	397355-000
电缆类型	规格 55	规格 55	规格 55PC
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE
线径	18 AWG	18 AWG	18 AWG
电线颜色 (基准)	黄色	白色	白色, 黑色
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
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
产品系列	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) 的物质限量要求。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。

