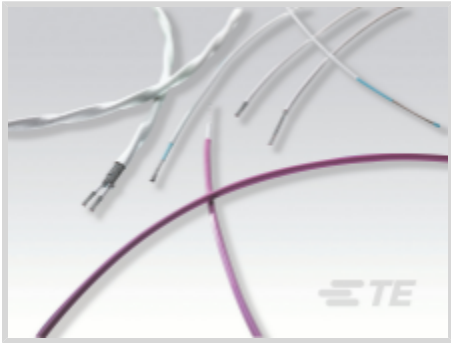


Hookup Wire: Silver Coated Copper Wire, 0-18 AWG



[在 TE 官网查看>](#)

线缆 > 连接线



工作电压: 600 V
工组温度范围: -65 - 200 °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, 37

电气特征

工作电压 (V)	600
----------	-----

主体特性

电缆颜色	白色
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	镀银铜, 镀银铜, 镀银高强度铜合金, 镀银高强度铜合金
电线颜色 (基准)	白色, 黑色
电线颜色 (条纹)	黄色

尺寸

电缆外径 (in)	.046, .053, .059, .064, .071, .081, .086, .092, .1, .105, .111, .129, .133
导体直径范围 (mm)	1.15, 1.35, 1.68, 2.16, 2.72
导体直径范围 (in)	.046, .053, .066, .085, .107
股尺寸 (AWG)	26, 27, 28, 29, 30
线径 (AWG)	1/0, 4, 6, 8, 10, 12, 14, 16, 18

使用环境



电缆类型	规格 55, 规格 55PC
------	----------------

工组温度范围 (°C)	-65 - 200
-------------	-----------

参考编号

TE 内部编号	CAT-55PC-SC-H-0-18
---------	--------------------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



55PC0212-16-9

55PC0112-16-9

55PC0112-12-9

55PC0112-14-9

TE 产品编号	903979-000	634897-000	778805-000	CY1231-000
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
导体材料	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜
线径	16 AWG	16 AWG	12 AWG	14 AWG
电线颜色 (基准)	白色	白色	白色	白色
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**

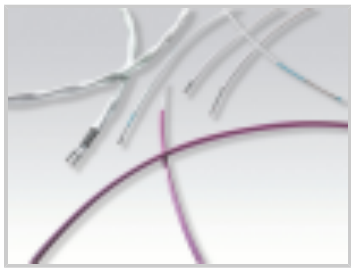
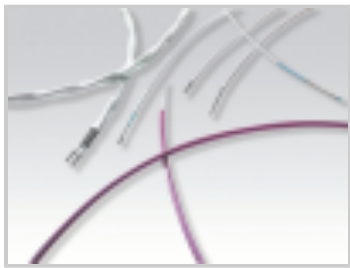
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为 "符合" 的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****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 5)



	55PC0112-18-9	55PC0212-10-9	55PC0212-12-9	55PC0212-14-9
TE 产品编号	241149-000	678535-000	726471-000	204739-000
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
导体材料	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜
线径	18 AWG	10 AWG	12 AWG	14 AWG
电线颜色 (基准)	白色	白色	白色	白色
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 (3 of 5)



	55PC0212-18-9	55PC0212-6-9	55PC0212-8-9	55PC0214-16-9
TE 产品编号	337055-000	133345-000	871351-000	EM8401-000
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
导体材料	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银高强度铜合金, 镀银高强度铜合金
线径	18 AWG	6 AWG	8 AWG	16 AWG
电线颜色 (基准)	白色	白色	白色	白色
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。



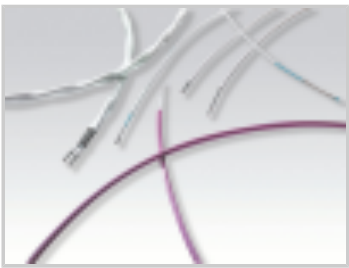
产品 (4 of 5)



55PC0812-0-0



55PC0812-10-9



55PC0812-12-9



55PC0812-12-94

TE 产品编号	CR0853-000	158572-000	381118-000	F74454-000
电缆类型	规格 55PC	规格 55	规格 55	规格 55
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	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜
线径	1/0 AWG	10 AWG	12 AWG	12 AWG
电线颜色 (基准)	黑色	白色	白色	白色
电线颜色 (条纹)				黄色
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**

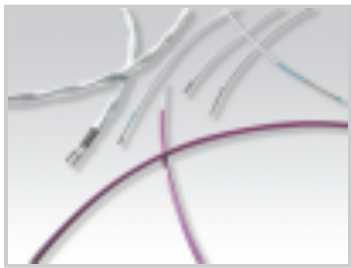
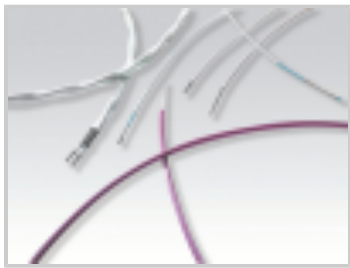
这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****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 (5 of 5)



	55PC0812-14-9	55PC0812-14-94	55PC0812-16-9	55PC0812-16-94
TE 产品编号	288321-000	F60718-000	968289-000	D63533-000
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
导体材料	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜	镀银铜, 镀银铜
线径	14 AWG	14 AWG	16 AWG	16 AWG
电线颜色 (基准)	白色	白色	白色	白色
电线颜色 (条纹)		黄色		黄色
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。

