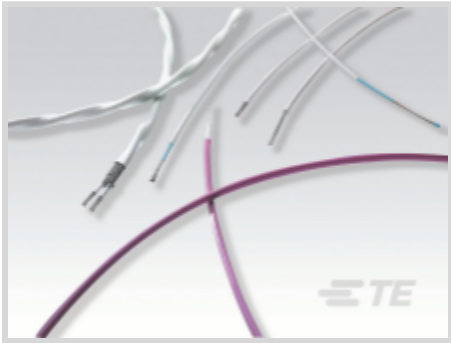


# Space Wire: Silver Coated Copper Wire, 28 AWG



[在 TE 官网查看>](#)

线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 55  
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: 镀银高强度铜合金  
线径: 28 AWG

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-55-SC-H28
---------	---------------

### 产品类型特性

电缆种类	初级
------	----

### 结构特性

导体数量	1
股数	7

### 电气特征

电阻额定值条件 (最大值)	63.8 $\Omega$ /1000 ft , 20°C, 74.4 $\Omega$ /1000 ft , 20°C
工作电压 (V)	600

### 主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀银铜, 镀银高强度铜合金
电线颜色 (基准)	白色, 紫色, 红色, 蓝色, 黑色

### 尺寸

导体直径范围 (mm)	.36 - .38
导体直径范围 (in)	.014 - .015
股尺寸 (AWG)	36
电缆外径 (mm)	.57, .69



电缆外径 (in)	.022, .027
线径 (AWG)	28

使用环境

电缆类型	规格 55
工组温度范围 (°C)	-65 - 200
工组温度范围 (°F)	-85 - 392

其他

产品来源	US
------	----

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 3)



	55/0314-28-7	55/0312-28-9	55/0114-28-2	55/0314-28-0
TE 产品编号	F29715-000	E13771-000	CR2243-000	244101-000
导体材料	镀银高强度铜合金	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）	紫色	白色	红色	黑色
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 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 3)



	55/0114-28-6	55/0314-28-9	55/0114-28-9	55/0112-28-9
TE 产品编号	120413-000	147393-000	748056-000	590373-000
导体材料	镀银高强度铜合金	镀银高强度铜合金	镀银高强度铜合金	镀银铜
电线颜色（基准）	蓝色	白色	白色	白色
欧盟 RoHS 符合性				
欧盟 ELV 符合性				
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 ELV 标准	不符合欧盟 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 3)



55/0114-28-0

TE 产品编号	691967-000
导体材料	镀银高强度铜合金
电线颜色（基准）	黑色
欧盟 RoHS 符合性	
欧盟 ELV 符合性	
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合欧盟 ELV 标准
产品系列	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。

