# ESA Approved Space Wire:

# Silver Coated Wire, 22 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: 辐照交联改性含氟聚合物

导体材料: 镀银高强度铜合金

线径: 22 AWG

# 产品特性

参考编号	
TE 内部编号	CAT-55-LAT-SC-H22
产品类型特性	
电缆种类	专用结构, 初级
结构特性	
导体数量	1
股数	19
电气特征	
电阻额定值条件(最大值)	54.3 Ω/1000 m , 20°C
工作电压 (V)	600
主体特性	
电缆颜色	白色, 红色, 黑色
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性含氟聚合物

镀银铜, 镀银高强度铜合金

3.79, 4.27

.7 - .76, .95 - .98

.037 - .039, .275 - .029

白色, 红色, 绿色, 褐色, 黄色, 黑色

尺寸

导体材料

电线颜色 (基准)

重量(标称) (kg/km)

导体直径范围 (mm)

导体直径范围 (in)

产品来源



电缆外径 (mm)	.97, 1.1
电缆外径 (in)	.038, .043
线径 (AWG)	22
线径 (mm²)	.33
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	

查看下一页产品

英国



# 产品 (1 of 3)









55/9952-22-0(LAT3)

55/9952-22-4(LAT3)

55/9952-22-5(LAT3) 55/9960-22-2(LAT2)

TE 产品编号	0712673001	5642373003	4357003001	CQ76333001
线缆绝缘材料	辐照交联改性含氟聚合物	辐照交联改性含氟聚合物	辐照交联改性含氟聚合物	辐照交联改性 ETFE
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)	黑色	黄色	绿色	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 (2 of 3)









55/9952-22-1(LAT3)

55/9952-22-0(LAT1)

55/9952-22-2(LAT3)

55/9960-22-9(LAT2)

TE 产品编号	7534143001	C138243001	8392473003	CQ76353001
线缆绝缘材料	辐照交联改性含氟聚合物	辐照交联改性含氟聚合物	辐照交联改性含氟聚合物	辐照交联改性 ETFE
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)	褐色	黑色	红色	白色
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 3)



# 55/9960-22-0(LAT2)

TE 产品编号	CQ76343001
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE
导体材料	镀银铜
电线颜色(基准)	黑色
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	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。

