



线缆 &gt; 连接线



电缆类型: 规格 44

工作电压: 2500 V

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF

导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

线径: 20 AWG

## 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	2500 V
------	--------

### 主体特性

线缆绝缘材料	辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF
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)	红色

### 尺寸

电缆外径	1.98 mm[.078 in]
导体直径范围	.99 mm[.039 in]
股尺寸	32 AWG
线径	20 AWG

### 使用环境

电缆类型	规格 44
------	-------

工组温度范围

-65 – 150 °C

## 其他

产品来源

英国

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU

符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

符合

中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令

没有超出阈值的受限材料

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)  
不含REACH SVHC

卤素含量

低溴/氯 - 每种均质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

## 产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%（按重量计算），或符合指令2000/53/EC(ELV)附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

## 配套部件



TE 产品编号 650075-000  
D-436-37

## 客户还购买了



TE 产品编号3-640443-2  
02P MTA100 CONN ASSY GRN



TE 产品编号T2020402201-000  
HD-040-F



TE 产品编号34108  
SOLIS R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号350720-4  
09P UMNL PLUG HSG UL94VO



TE 产品编号1-794406-0  
MINI UMNL SOK 20-16 AWG AU LF



TE 产品编号130191  
TERM, SOLIS R 12-10 5MM



TE 产品编号1623925-3  
CFR100 5% 10K



TE 产品编号BSA078F05420235000  
923 PLUG

TE 产品编号2270245-1  
SOLAR CABLE, 4.0SQMM, 5000M

## 文档

### 数据表/目录页

[1654025\\_Sec9\\_SPEC44](#)

英文版本