

100G0111-1.50-5 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 6707853001

Hook Up Wire, Spec 100G, Operating Voltage 1300 V / 750 V, Tin-Plated Copper, 15 AWG Wire Size, 1.5 mm<sup>2</sup> Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 100G

工作电压: 750 V, 1300 V

线缆绝缘材料: 无卤素聚合物

导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

线径: 15 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
------	---

### 电气特征

工作电压	750 V, 1300 V
------	---------------

### 主体特性

线缆绝缘材料	无卤素聚合物
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)	绿色

### 尺寸

电缆外径	2.1 mm[.083 in]
线径	1.5 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

电缆类型	规格 100G
工组温度范围	-55 – 125 °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	超出范围 - 不受卤素要求的限制
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 650076-000  
D-436-38

## 客户还购买了



TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S  
Wedglocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0462-209-16141  
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282087-1  
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体



## 文档

### 产品图纸

[100G0111-1.50-5](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[1654025\\_Sec9\\_Zerohal100G](#)

英文版本