



线缆 > 电力电缆



电力电缆额定电压: 1000 VAC

绝缘套管材料: 聚烯烃

电力电缆护套颜色: 黑色

工组温度范围: -40 – 105 °C

Wire Size: 12 AWG

产品特性

电气特征

|          |          |
|----------|----------|
| 电力电缆额定电压 | 1000 VAC |
|----------|----------|

主体特性

|          |         |
|----------|---------|
| 绝缘套管材料   | 聚烯烃     |
| 电力电缆护套颜色 | 黑色      |
| 电力电缆导体材料 | 多股镀锡铜绞线 |

尺寸

|           |          |
|-----------|----------|
| Wire Size | 4 mm²    |
| 线径        | 7812 CMA |

使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -40 – 105 °C |
|--------|--------------|

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                                       | 未进行合规性审核                                                                              |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                     |
| 焊接工艺能力                                                  | 尚未进行焊接工艺可能性审核                                                                         |

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 2270245-1  
SOLAR CABLE, 4.0SQMM, 5000M

客户还购买了



TE 产品编号2109474003  
ZHTM-18/9-0-SP



TE 产品编号322257  
TERMINAL,SOLIS R 300-350MCM



TE 产品编号322259  
TERMINAL,SOLIS R 300-350MCM



TE 产品编号678853-000  
CWT-7





TE 产品编号500031-1  
SPIRAP 1/2" PE, OUTDR,BLK,50FT



TE 产品编号2104733001  
100G0111-0.75-0CK0042



TE 产品编号46753-2  
HYP8 AMPPOWER 350MCM DIE SET



TE 产品编号48511-1  
INDENTER



TE 产品编号E003743001  
ZHPCG-36-95.0-0CK0226

文档

产品图纸

SOLAR CABLE, 4.0SQMM, 100M

英文版本

机构认证

TUV 认证

英文版本

TUV 认证

英文版本