



线缆 > 电力电缆



电力电缆类型: 电源

电力电缆额定电压: 1800/3300 VAC

电力电缆绝缘材料: 无卤素聚合物

工组温度范围: -40 – 90 °C

Wire Size: 50 mm²

产品特性

产品类型特性

|        |    |
|--------|----|
| 电缆绝缘种类 | 单  |
| 电力电缆类型 | 电源 |

结构特性

|          |     |
|----------|-----|
| 电力电缆导体数量 | 1   |
| 股数       | 378 |

电气特征

|          |               |
|----------|---------------|
| 电力电缆额定电压 | 1800/3300 VAC |
|----------|---------------|

主体特性

|          |          |
|----------|----------|
| 电力电缆颜色   | BK       |
| 电力电缆绝缘材料 | 无卤素聚合物   |
| 电力电缆导体材料 | 镀锡铜, 镀锡铜 |

尺寸

|           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 电力电缆导线直径  | 12.5 – 14.6 mm[.492 – .575 in] |
| 电力电缆导体直径  | 9.9 mm[.39 in]                 |
| Wire Size | 50 mm²                         |



使用环境

|        |             |
|--------|-------------|
| 工组温度范围 | -40 – 90 °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                                       | 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

|                                                                                                                                            |                                                       |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
|  <div>TE 产品编号 2336759-1<br/>EN50264-RAIL-1800V-50</div> | <div>TE 产品编号 2371977-1<br/>CH-RAIL-PC-35-50.0-0</div> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------|

客户还购买了



TE 产品编号2340811-1  
RL0111 单线



TE 产品编号2361831-1  
RL1121-1.20-2/6-0



TE 产品编号2361833-1  
RL1131-0.75-2/6/9-0



TE 产品编号2361886-1  
RL1141-2.00-0/2/6/9-0



TE 产品编号2362253-1  
RAIL-PC-15-16.0-0



TE 产品编号2362260-1  
RAIL-PC-15-95.0-0



TE 产品编号2362273-1  
RAIL-PC-36-185.0-0

文档

产品图纸

RAIL-PC-35-50.0-0

英文版本

数据表/目录页

WTDS-024 Current Capacity of TE Connectivity Rail Power Cable Products

英文版本

WTDS020 RAIL-PC POWER CABLE PRODUCTS

英文版本