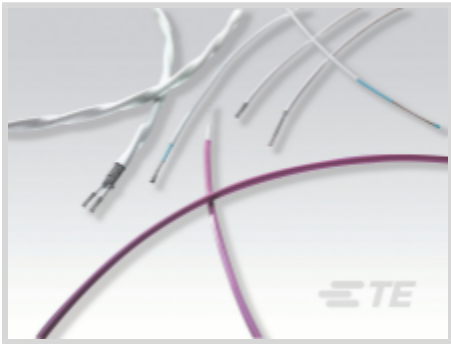


SPEC 80 Hookup Wire: FlexLine Wire, Tin Coated, 14 AWG



[在 TE 官网查看>](#)

线缆 > 连接线



电缆类型: 规格 80
工作电压: 600 V
线缆绝缘材料: 辐照交联改性柔性 ETFE
导体材料: 镀锡铜
线径: 14 AWG

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-82A-TC-H14
---------	----------------

产品类型特性

墙面类型	单壁
电缆种类	初级

结构特性

导体数量	1
股数	665

电气特征

工作电压 (V)	600
----------	-----

主体特性

导体分股	高度绞合导体
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物, 辐照交联改性柔性 ETFE
导体材料	镀锡铜
电线颜色 (基准)	白色, 红色, 黑色

尺寸

电缆外径 (in)	.099
-----------	------



导体直径范围 (mm)	2.08, 2.15 - 2.21
导体直径范围 (in)	.082, .085 - .087
股尺寸 (AWG)	42
电缆绝缘厚度 (in)	.005, .006
电缆外径 (mm)	2.52
线径 (AWG)	14
线径 (mm²)	2.08

使用环境

电缆类型	规格 80
工组温度范围 (°C)	-65 - 150

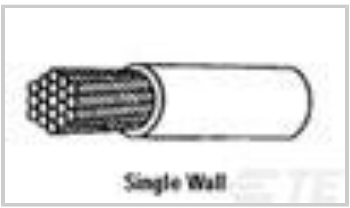
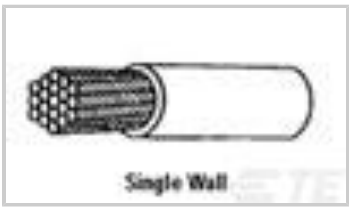
操作/应用

电线类	中等重量, 设备
-----	----------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 1)



	82A0111-14-0	82A0811-14-9	82A0111-14-2	82A0111-14-9
TE 产品编号	503091-000	422818-000	220727-000	278357-000
线缆绝缘材料	辐照交联改性柔性 ETFE	辐照交联改性柔性 ETFE	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物
电线颜色（基准）	黑色	白色	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。



相关材料

Catalog Section
5-1654025-5_sec9_SPEC80
English