



线缆 > 电力电缆 > Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80



电缆类型: 规格 80

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性柔性 ETFE

工组温度范围: -65 – 200 °C

线径: 4 AWG

[所有 Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80 \(37\)](#)

产品特性

产品类型特性

墙面类型	双壁
电缆种类	初级

结构特性

股数	1665
导体数量	1

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

主体特性

电线颜色（基准）	白色
线缆绝缘材料	辐照交联改性柔性 ETFE
导体材料	镀镍铜

尺寸

	50 ft
股尺寸	36 AWG
电缆外径	9.12 mm[.359 in]
导体直径范围	6.99 mm[.275 in]



线径	4 AWG
----	-------

使用环境

电缆类型	规格 80
工组温度范围	-65 – 200 °C

包装特性

封装方法	Reel
------	------

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: 2025年1月（247） 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





该系列中的其他产品 | RAYCHEM 82 系列

电力电缆(69)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-AS22759-32
SAE AS22759: 32/33/44/45/46 - Single-Wall, Lightweight Wire

TE 产品编号262030-001
81044/6-20-9

TE 产品编号520206K014
RT-3-NO.1-0-1IN

TE 产品编号33459
TERMINAL,SOLIS R 12-10 5/16

TE 产品编号NB-PTCO-006
Pt1000, 2.0x2.3, Class B, PTFC102B1G0

TE 产品编号ZPF0000000000001201
097-0015-20

TE 产品编号640024-1
058 PIN REC 010TP

TE 产品编号ER6757-000
SFR-1-0-SP-CS9376

文档

产品图纸

82A0813-4-9

英文版本

数据表/目录页

Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本