

82A6083-2-9 ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM 82 Series

TE 内部编号 EF7046-000

Power Cable, Spec 80, Operating Voltage 2000 VAC, White Cable Color, Operating Temperature Range -65 – 175 °C, 2 AWG Wire Size, RAYCHEM 82 Series

[在 TE 官网查看>](#)



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: 2000 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性柔性 ETFE

电缆颜色: 白色

工组温度范围: -65 – 175 °C

[所有 Insulated Power Cable, 600-2000 VAC, Spec 80 \(34\)](#)

产品特性

产品类型特性

墙面类型	双壁
电缆种类	专用结构

结构特性

导体数量	1
------	---

电气特征

工作电压	2000 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
电缆颜色	白色
导体材料	导电铝

尺寸

线径	2 AWG
----	-------

使用环境

电缆类型	规格 80
------	-------

工组温度范围

-65 – 175 °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



该系列中的其他产品 | [RAYCHEM 82 Series](#)



电力电缆(33)

客户还购买了



TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM 连接器壳体



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸

82A6083-2-9

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本