

FDR25S-4-0

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 CZ0431-000

1000 VAC, -55 – 130 °C, 4 AWG, Tin-Coated Copper, Power Cable

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 电力电缆 > Flexible Power Cable, Polyester Insulation, 600-1000 VAC



电缆类型: FDR25S

工作电压: 1000 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联聚酯

工组温度范围: -55 – 130 °C

线径: 4 AWG

[所有 Flexible Power Cable, Polyester Insulation, 600-1000 VAC \(6\)](#)

产品特性

产品类型特性

墙面类型	单壁
------	----

结构特性

股数	1666
导体数量	1

电气特征

工作电压	1000 VAC
------	----------

主体特性

电线颜色（基准）	黑色
线缆绝缘材料	辐照交联聚酯
导体材料	镀锡铜

尺寸

股尺寸	36 AWG
电缆外径	9.37 – 10.1 mm[.369 – .399 in]
导体直径范围	6.86 mm[.27 in]
线径	4 AWG

使用环境

电缆类型	FDR25S
------	--------



工组温度范围-55 – 130 °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: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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



TE 产品编号 9-120035-6
[HarnWare/HarnVis Renewal Charge](#)



TE 产品编号 9-120035-5
[HarnWare/HarnVis Purchase Charge](#)

客户还购买了



TE 产品编号CQ99823001
100G0121-3.00-0/2



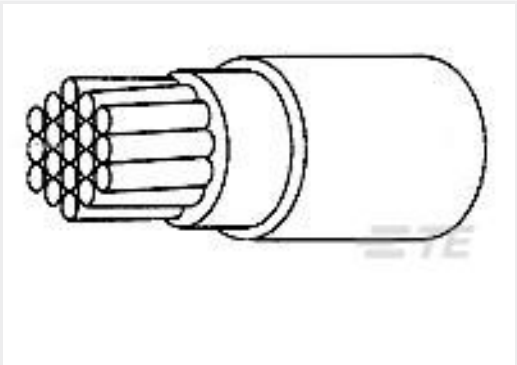
TE 产品编号CAT-P592-F266
PIDG FASTON Receptacle Quick Disconnects



TE 产品编号1-1879378-1
TLR 2512 2.0W R002 1% 50PPM 2K RL



TE 产品编号3310413001
100G0111-3.00-6



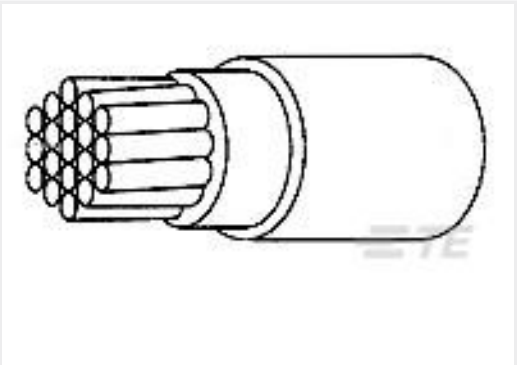
TE 产品编号9460053001
100G0111-0.40-2



TE 产品编号6-1624113-7
3650 0805 1.0uH 5% 2K RL



TE 产品编号1241050-3
2x3P MOD II BREAK AWAY HDR,SMD, BLISTER



TE 产品编号6661533001
100G0111-3.00-2



TE 产品编号1473149-4
SEMI-HARD TRAY ASSY DDR2 SODIMM 5.2H ST

文档

产品图纸

FDR25S-4-0

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本