

FDR25S-8-0 ✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 CZ0432-000

Power Cable, FDR25S, Operating Voltage 1000 VAC, Black Cable Color, Operating Temperature Range -55 – 130 °C, 8 AWG Wire Size, Tin-Coated Copper

[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

电缆颜色: 黑色

工组温度范围: -55 – 130 °C

[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

导体数量	1
股数	1078

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
电缆颜色	黑色
导体材料	镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

尺寸

电缆外径	6.2 – 6.81 mm [.244 – .268 in]
导体直径范围	4.31 mm [.17 in]
股尺寸	38 AWG
线径	8 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: 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	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>

客户还购买了

 <p>TE 产品编号964051-000 55PC0211-14-9</p>	 <p>Single Wall </p> <p>TE 产品编号032015-000 82A0111-22-9</p>	 <p>Single Wall </p> <p>TE 产品编号732263-000 82A0111-10-9</p>	 <p></p> <p>TE 产品编号234062-002 2524E0114-9</p>
--	---	--	---



文档

产品图纸

FDR25S-8-0

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本