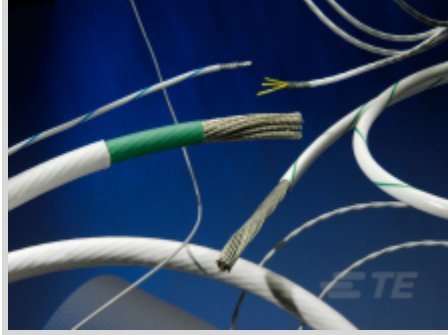


Flexible Power Cable, Polyester Insulation, 600- 1000 VAC



[在 TE 官网查看>](#)

线缆 > 电力电缆



线缆绝缘材料: 辐照交联聚酯

电缆颜色: 黑色

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	19, 1078, 1666

电气特征

工作电压 (VAC)	600, 1000
------------	-----------

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	裸铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜

尺寸

电缆外径 (mm)	6.2 - 6.81, 7.4, 9.3, 9.37 - 10.1, 10.4, 26.3
电缆外径 (in)	.244 - .268, .291, .366, .369 - .399, .409, 1.035
导体直径范围 (mm)	4.31, 5.5, 6.86, 7.3, 7.5, 20.5
导体直径范围 (in)	.17, .217, .27, .287, .295, .807
股尺寸 (AWG)	36, 38
线径 (AWG)	4, 8
线径 (mm ²)	16, 25, 150



使用环境

电缆类型	FDR25S, 电源
工组温度范围 (°C)	-55 - 130, -40 - 130, -40 - 150

包装特性

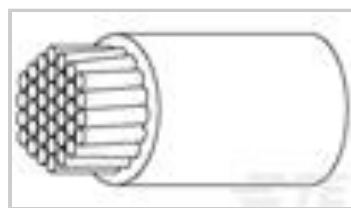
封装方法	Reel
------	------

参考编号

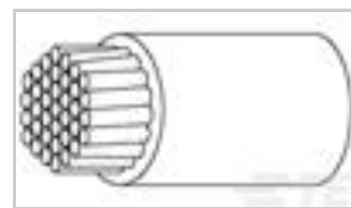
TE 内部编号	CAT-FDI-CABLE
---------	---------------

[查看下一页产品](#)

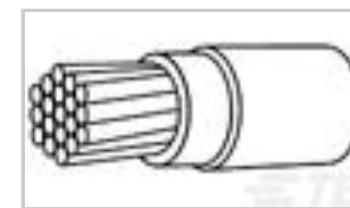
产品 (1 of 2)



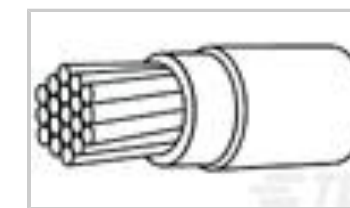
FDI06-16.0-0



FDI06-25.0-0



FDI10-150-0



FDI10-25-0

TE 产品编号	F358703001	D223453001	8903343001	7705073001
电缆类型	电源	电源	电源	电源
工作电压	600 VAC	600 VAC	600 VAC	600 VAC
工组温度范围	-40 - 130 °C	-40 - 130 °C	-40 - 150 °C	-40 - 150 °C
线径	16 mm ²	25 mm ²	150 mm ²	25 mm ²
导体材料	镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜	镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜	裸铜	裸铜
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) 的物质限量要求。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。

产品 (2 of 2)



FDR25S-4-0



FDR25S-8-0

TE 产品编号	CZ0431-000	CZ0432-000
电缆类型	FDR25S	FDR25S
工作电压	1000 VAC	1000 VAC
工组温度范围	-55 - 130 °C	-55 - 130 °C
线径	4 AWG	8 AWG
导体材料	镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜	镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜, 镀锡铜
欧盟RoHS指令2011/65/EU	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
产品系列	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。

