Flexible Power Cable, 600-1900 VAC

在 TE 官网查看>

线缆 > 电力电缆

电缆类型: AFR35

工作电压: 1900 VAC

线缆绝缘材料: **柔性聚烯烃**

工组温度范围: -40 - 105 °C

线径: 10 mm²

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-AFR16-CABLE

产品类型特性

墙面类型	单壁

结构特性

导体数量	1

电气特征

工作电压 (VAC)	600, 1900

主体特性

电线颜色（基准）	灰色, 黑色
导体分股	高度绞合导体
线缆绝缘材料	柔性聚烯烃
电缆颜色	黑色
导体材料	镀锡铜, 镀锡铜

尺寸

导体直径范围 (mm)	1.49, 1.89, 2.49, 2.96, 3.9, 6.4, 8.4, 9.1, 12.4, 14.3, 23
导体直径范围 (in)	.059, .074, .098, .117, .154, .252, .331, .358, .36, .488, .563, .906
导线绝缘直径 (mm)	2.69, 3.69, 13.7, 16, 18.3, 27.8

电缆外径 (mm)	2.69, 3.69, 4.69, 5.4, 5.56, 7, 9.7, 10.4, 11.6, 13.7, 16, 18.3, 27.8
电缆外径 (in)	.106, .145, .185, .213, .219, .276, .382, .409, .46, .539, .63, .72, 1.094
线径 (mm^2)	1.5, 2.5, 4, 6, 10, 25, 35, 50, 70, 95, 240

使用环境

电缆类型	AFR35, 电源
工组温度范围 (°C)	-40 - 105

包装特性

封装方法	Reel

查看下一页产品

产品 (1 of 4)

	AFR35-10.0-0	AFR35-4.0-0	AFR16-6-0	AFR35-25.0-0
TE 产品编号	6942693001	4142383001	3993193001	4230853001
电缆类型	AFR35	AFR35	电源	AFR35
工作电压	1900 VAC	1900 VAC	600 VAC	1900 VAC
线径	10 mm²	4 mm²	6 mm²	25 mm²
导体材料	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	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。

产品 (2 of 4)

	AFR35-50.0-0	AFR35-2.5-8	AFR35-35.0-0	AFR35-50.0-8
TE 产品编号	4315083001	4070033002	2251083001	3K10293002
电缆类型	AFR35	AFR35	AFR35	AFR35
工作电压	1900 VAC	1900 VAC	1900 VAC	1900 VAC
线径	50 mm²	2.5 mm²	35 mm²	50 mm²
导体材料	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	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。

产品 (3 of 4)

	AFR35-95.0-8	AFR35-25.0-8	AFR35-70.0-8	AFR35-1.5-8
TE 产品编号	3385973001	9794913002	5305633002	8403143002
电缆类型	AFR35	AFR35	AFR35	AFR35
工作电压	1900 VAC	1900 VAC	1900 VAC	1900 VAC
线径	95 mm²	25 mm²	70 mm²	1.5 mm²
导体材料	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	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。

产品 (4 of 4)

	AFR35-6.0-0	AFR16-25.0-8	AFR35-240.0-0	AFR35-2.5-0
TE 产品编号	7484963001	8099583001	8913153001	5586433001
电缆类型	AFR35	电源	AFR35	AFR35
工作电压	1900 VAC	600 VAC	1900 VAC	1900 VAC
线径	6 mm²	25 mm²	240 mm²	2.5 mm²
导体材料	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	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。

相关材料

Catalog Section

1654025_Sec9_PowerCables

English