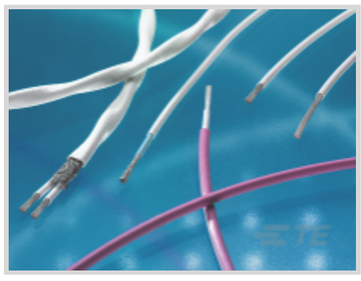
SPEC 80 Twisted Pair Cable: FlexLine Cable, Tin Coated, 8-20 AWG

在 TE 官网查看>

线缆 > 绞合线对电缆



电缆类型: **规格 80**

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: **辐照交联改性 ETFE 聚合物**

导体材料: **镀锡铜**

线径: 20 AWG

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-82A-TC-T-8-20

产品类型特性

电缆种类	初级

结构特性

股数	665

电气特征

工作电压 (VAC)	600

主体特性

电缆颜色	白色, 白色带黑色条纹
电线颜色（基准）	白色
电线颜色（条纹）	蓝色
线缆绝缘材料	辐照交联 ETFE 聚合物, 辐照交联改性 ETFE, 辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜, 镀锡铜

尺寸

导体直径范围 (in)	.096
股尺寸 (AWG)	40

电缆外径 (mm)	.12
电缆外径 (in)	.242
线径 (AWG)	8, 10, 12, 16, 18, 20

使用环境

工组温度范围 (°C)	-65 - 150
工组温度范围 (°F)	-85 - 302
电缆类型	规格 80

查看下一页产品

产品 (1 of 5)

	82A1121-20-0/2-0	82A1111-16-9-90	82A5121-10-0/9-9	82A1121-20-0/9-9
TE 产品编号	C87622-000	168075-000	015711-000	C65549-000
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE
导体材料	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜
线径	20 AWG	16 AWG	10 AWG	20 AWG
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 5)

	82A1121-20-2/6-9	82A0121-16-0/9	82A1121-16-0/9-9	82A1131-12-0/5/9-9
TE 产品编号	F27890-000	328433-000	619959-000	CU0958-000
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜
线径	20 AWG	16 AWG	16 AWG	12 AWG
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 5)

	82A1121-8-6/9-9	82A0121-12-6/9	82A1111-16-9-9	82A0121-8-6/9
TE 产品编号	CX2523-000	CU0954-000	C69732-000	CX2527-000
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜
线径	8 AWG	12 AWG	16 AWG	8 AWG
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 5)

	82A1121-10-6/9-9	82A0121-12-9/96	82A1121-18-0/9-9	82A1131-16-92/94/96-9
TE 产品编号	CX2832-000	CZ1343-000	343817-000	147205-000
线缆绝缘材料	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜
线径	10 AWG	12 AWG	18 AWG	16 AWG
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 (5 of 5)

	82A1111-18-9-9	82A0121-10-0/9	82A1111-20-9-9	82A0121-10-0/2
TE 产品编号	EM7770-000	BM9171-000	891499-000	BM9170-000
线缆绝缘材料	辐照交联 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物	辐照交联 ETFE 聚合物	辐照交联改性 ETFE 聚合物
导体材料	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜	镀锡铜
线径	18 AWG	10 AWG	20 AWG	10 AWG
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

5-1654025-5_sec9_SPEC80

English