RD

在 TE 官网查看>

EMI 和 EMC 解决方案 > EMC 扼流圈

工作电压（最大值）：600 VDC

额定电流（最大值）：10 A

输入端接类型：**利兹线**

输出端接类型：**利兹线**

污染度：PD2

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-PA3-RD

产品类型特性

输入端接类型	利兹线
输出端接类型	利兹线

电气特征

过压类别	II
工作电压（最大值） (VDC)	600
额定电流（最大值） (A)	6, 10, 16, 25, 36, 50, 64

主体特性

产品重量 (g)	160, 235, 320, 340, 350, 370, 380, 390, 400, 430, 440, 590, 630, 640, 650, 690, 700, 710, 720, 740, 760, 780, 820
产品重量 (oz)	5.64, 8.28, 11.28, 11.99, 12.34, 13.05, 13.4, 13.75, 14.1, 15.16, 15.52, 20.81, 22.22, 22.57, 22.92, 24.33, 24.69, 25.04, 25.39, 26.1, 26.8, 27.51, 28.92
产品方向	水平

机械附件

产品安装类型	机箱安装

尺寸

产品高度 (mm)	35, 40, 50
产品高度 (in)	1.37, 1.57, 1.96

产品长度 (mm)	50, 60, 70, 80
产品长度 (in)	1.96, 2.36, 2.75, 3.14
产品宽度 (mm)	50, 60, 70, 80
产品宽度 (in)	1.96, 2.36, 2.75, 3.14

使用环境

工组温度范围 (°C)	-25 - 110
工组温度范围 (°F)	-13 - 230

操作/应用

冷却方法	自然对流

行业标准

污染度	PD2
IP 等级	IP00
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

查看下一页产品

产品 (1 of 5)

	RD6137-10-4M5	RD8147-64-0M2	RD7147-36-0M2	RD7127-6-25M0
TE 产品编号	800657-SF	800685-SF	800671-SF	800659-SF
额定电流（最大值）	10 A	64 A	36 A	6 A
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	Schaffner	Schaffner	Schaffner	Schaffner
系列	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series

***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)

	RD7137-10-6M6	RD7127-36-1M0	RD6137-16-1M5	RD7147-6-6M0
TE 产品编号	800664-SF	800662-SF	800658-SF	800667-SF
额定电流（最大值）	10 A	36 A	16 A	6 A
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	Schaffner	Schaffner	Schaffner	Schaffner
系列	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series

***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)

	RD5122-16-2M0	RD7127-25-2M8	RD7137-16-2M8	RD7147-16-1M5
TE 产品编号	800649-SF	800661-SF	800665-SF	800669-SF
额定电流（最大值）	16 A	25 A	16 A	16 A
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	Schaffner	Schaffner	Schaffner	Schaffner
系列	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series

***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)

	RD8137-25-2M5	RD8137-50-0M6	RD8147-36-0M8	RD5122-10-6M0
TE 产品编号	800678-SF	800680-SF	800683-SF	800016-SF
额定电流（最大值）	25 A	50 A	36 A	10 A
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	Schaffner	Schaffner	Schaffner	Schaffner
系列	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series

***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)

	RD7127-16-5M7	RD5122-6-9M6	RD5132-6-5M0	RD5132-10-3M0
TE 产品编号	800017-SF	800648-SF	800650-SF	800651-SF
额定电流（最大值）	16 A	6 A	6 A	10 A
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	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核	尚未经过欧盟 ELV 符合性审核
产品系列	Schaffner	Schaffner	Schaffner	Schaffner
系列	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series	Schaffner RD-Series

***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。