



EMI 和 EMC 解决方案 > EMC 扼流圈



工作电压（最大值）： 250 VDC

额定电流（最大值）： .5 A

输入端接类型： PCB 端子

输出端接类型： PCB 端子

污染度： PD2

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-PA3-RC
---------	------------

产品类型特性

输入端接类型	PCB 端子
输出端接类型	PCB 端子

电气特征

过压类别	II
工作电压（最大值） (VDC)	250
额定电流（最大值） (A)	.25, .3, .35, .4, .5, .6, .7

主体特性

产品重量 (g)	3
产品重量 (oz)	.106
产品方向	垂直, 水平

机械附件

产品安装类型	板安装
--------	-----

尺寸

产品高度 (mm)	8, 17.6
产品高度 (in)	.31, .69
产品长度 (mm)	15.3, 17.5
产品长度 (in)	.6, .68
产品宽度 (mm)	7.4, 17.5



产品宽度 (in)	.29, .68
-----------	----------

使用环境

工组温度范围 (°C)	-40 - 125
工组温度范围 (°F)	-40 - 257

操作/应用

冷却方法	自然对流
------	------

行业标准

已认证	IEC/EN 60938-2
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 4)



RC212-0.5-10M



RC112-0.6-6M8



RC212-0.6-6M8



RC112-0.35-22M

TE 产品编号	819707-SF	819701-SF	819708-SF	819698-SF
额定电流（最大值）	.5 A	.6 A	.6 A	.35 A
产品方向	垂直	水平	垂直	水平
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 RC-Series	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-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 4)



RC212-0.25-47M



RC212-0.3-30M



RC212-0.4-15M



RC112-0.25-47M

TE 产品编号	819703-SF	819704-SF	819706-SF	819692-SF
额定电流（最大值）	.25 A	.3 A	.4 A	.25 A
产品方向	垂直	垂直	垂直	水平
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 RC-Series	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-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 4)



RC112-0.3-30M



RC112-0.4-15M



RC112-0.5-10M



RC112-0.7-4M7

TE 产品编号	819697-SF	819699-SF	819700-SF	819702-SF
额定电流（最大值）	.3 A	.4 A	.5 A	.7 A
产品方向	水平	水平	水平	水平
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 RC-Series	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-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 4)



RC212-0.35-22M



RC212-0.7-4M7

TE 产品编号	819705-SF	819709-SF
额定电流（最大值）	.35 A	.7 A
产品方向	垂直	垂直
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	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
系列	Schaffner RC-Series	Schaffner RC-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。

