



EMI 和 EMC 解决方案 > IEC 插座 > 插座滤波器



滤波要求: 未滤波

额定电流（最大值）: 6 A

输出端接类型: 接线端子

污染度: PD2

IP 等级: IP40

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-PC9-F9290
---------	---------------

产品类型特性

滤波等级	电感器和电容器
滤波器开关类型	DPST
滤波要求	未滤波
输出端接类型	FASTON, 接线端子
接地扼流选件	否

结构特性

保险丝选项	双
-------	---

电气特征

电容 Cy2	.47
电容 Cy1	1.5
电容 Cx1	220
过压类别	II
电感 L1 (μH)	.32, .78, 1.7, 4.4, 10.9
额定电流（最大值） (A)	1, 2, 4, 6, 10
漏泄电流（最大值）（250VAC，50Hz） (μA)	280, 0
漏泄电流（最大值）（120VAC，60Hz） (μA)	160, 0

主体特性

产品重量 (g)	147, 148, 153, 154
----------	--------------------



产品重量 (oz)	5.18, 5.22, 5.39, 5.43
-----------	------------------------

尺寸

产品高度 (mm)	93
产品高度 (in)	3.66
产品长度 (mm)	32
产品长度 (in)	1.25
产品宽度 (mm)	49.8
产品宽度 (in)	1.96

操作/应用

冷却方法	自然对流
------	------

行业标准

已认证	CSA 22.2 No. 8 1986, EN 60320, EN 60601-1, EN 60939, EN 60950, UL 1283, UL 544
污染度	PD2
IP 等级	IP40
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



FN9290-6-100



FN9299-2-06



FN9299B-1-100



FN9299B-6-100

TE 产品编号	812373-SF	812381-SF	812395-SF	812398-SF
额定电流（最大值）	6 A	2 A	1 A	6 A
输出端接类型	接线端子	FASTON	接线端子	接线端子
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	160 μA	160 μA	0 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	280 μA	280 μA	0 μA	0 μA
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 FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290

*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)



FN9292-2-06



FN9290B-1-100



FN9299-1-06



FN9299-1-100

TE 产品编号	814143-SF	812375-SF	812380-SF	812390-SF
额定电流（最大值）	2 A	1 A	1 A	1 A
输出端接类型	FASTON	接线端子	FASTON	接线端子
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	160 μA	0 μA	160 μA	160 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	280 μA	0 μA	280 μA	280 μA
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 FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290

*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)



FN9290-2-100



FN9292B-10-06



FN9290-4-100



FN9290B-4-100

TE 产品编号	812371-SF	814151-SF	812372-SF	812377-SF
额定电流（最大值）	2 A	10 A	4 A	4 A
输出端接类型	接线端子	FASTON	接线端子	接线端子
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	160 μA	0 μA	160 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	280 μA	0 μA	280 μA	0 μA
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 FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290

*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)



FN9299-2-100



FN9299-4-100



FN9299B-2-100



FN9292B-10-100

TE 产品编号	812391-SF	812392-SF	812396-SF	816751-SF
额定电流（最大值）	2 A	4 A	2 A	10 A
输出端接类型	接线端子	接线端子	接线端子	接线端子
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	160 μA	160 μA	0 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	280 μA	280 μA	0 μA	0 μA
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 FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290

*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)



FN9299B-1-06



FN9299B-10-100



FN9292-4-06



FN9290B-2-06

TE 产品编号	812385-SF	812399-SF	814144-SF	812366-SF
额定电流（最大值）	1 A	10 A	4 A	2 A
输出端接类型	FASTON	接线端子	FASTON	FASTON
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	0 μA	0 μA	160 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	0 μA	0 μA	280 μA	0 μA
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 FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290	Schaffner FN9290

*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。

