



滤波要求: 未滤波

额定电流（最大值）: 3 A

输出端接类型: FASTON

污染度: PD2

IP 等级: IP40

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-PC9-F9222
---------	---------------

产品类型特性

滤波等级	电感器和电容器
滤波器类型	IEC 插座滤波器, 通用
滤波要求	未滤波
输出端接类型	FASTON, 利兹线, 导线引线
接地扼流选项	是

电气特征

电容 Cy2	2.2
电容 Cy1	2.2
电容 Cx2	.1
电感 L2 (μH)	.07, .075, .1, .11, .225, .4, .5, .78, 2.5, 12
电容 Cx1	.1, .33, .4
过压类别	II
电感 L1 (μH)	.075, .078, .11, .225, .4, .5, .54, .78, 2.5, 12
额定电流（最大值） (A)	1, 3, 6, 8, 10, 12, 15, 16, 20
漏泄电流（最大值） (250VAC , 50Hz) (μA)	70, 310, 0
漏泄电流（最大值） (120VAC , 60Hz) (μA)	180, 0

主体特性

产品重量 (g)	40, 43, 46, 100
----------	-----------------



产品重量 (oz)	1.41, 1.51, 1.62, 3.52
-----------	------------------------

尺寸

产品高度 (mm)	20.1, 43.9, 43.95, 44, 52.8, 65.8
产品高度 (in)	.79, 1.72, 1.73, 2.07, 2.59
产品长度 (mm)	20.1, 29.9, 44, 48, 52.5, 53
产品长度 (in)	.79, 1.17, 1.73, 1.88, 2.06, 2.08
产品宽度 (mm)	22.4, 25, 27.8, 30
产品宽度 (in)	.88, .98, 1.09, 1.18

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, IEC/EN 60939, UL 1283
污染度	PD2
IP 等级	IP40
UL 阻燃性等级	UL 94V-0, UL 94V-2

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



FN9222ES-3-06



FN9222SB-1-06



FN9222R-15-07HI



FN9222SB-6-07

TE 产品编号	802876-SF	803755-SF	801966-SF	801981-SF
额定电流（最大值）	3 A	1 A	15 A	6 A
输出端接类型	FASTON	FASTON	利兹线	利兹线
UL 阻燃性等级	UL 94V-0	UL 94V-0	UL 94V-0	UL 94V-0
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	180 μA	0 μA	180 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	310 μA	0 μA	310 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 FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222

*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)



FN9222SB-12-07



FN9222SB-15-07



FN9222S1B-10-07



FN9222SR-1-07

TE 产品编号	801983-SF	801984-SF	801988-SF	801991-SF
额定电流（最大值）	12 A	15 A	10 A	1 A
输出端接类型	利兹线	利兹线	利兹线	利兹线
UL 阻燃性等级	UL 94V-0	UL 94V-0	UL 94V-0	UL 94V-0
漏泄电流（最大值） (120VAC，60Hz)	0 μA	0 μA	0 μA	180 μA
漏泄电流（最大值） (250VAC，50Hz)	0 μA	0 μA	0 μA	310 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 FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222

*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)



FN9222S1R-1-07



FN9222S1R-10-07



FN9222S1-8-06



FN9222RA-6-06

TE 产品编号	801997-SF	802000-SF	802010-SF	802089-SF
额定电流（最大值）	1 A	10 A	8 A	6 A
输出端接类型	利兹线	利兹线	FASTON	FASTON
UL 阻燃性等级	UL 94V-0	UL 94V-0	UL 94V-0	UL 94V-0
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	180 μA	180 μA	180 μA	
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	310 μA	310 μA	310 μA	70 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 FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222

*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)



FN9222EUB-3-06



FN9222E-1-06



FN9222R-12-06HI



FN9222S1B-6-06

TE 产品编号	811270-SF	802821-SF	801849-SF	801853-SF
额定电流（最大值）	3 A	1 A	12 A	6 A
输出端接类型	FASTON	FASTON	FASTON	FASTON
UL 阻燃性等级	UL 94V-0	UL 94V-2	UL 94V-0	UL 94V-0
漏泄电流（最大值） (120VAC，60Hz)	0 μA	180 μA	180 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） (250VAC，50Hz)	0 μA	310 μA	310 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 FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222

*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)



FN9222E-10-06



FN9222E-12-06HI



FN9222R-12-07



FN9222S-12-07

TE 产品编号	802829-SF	802836-SF	801963-SF	801971-SF
额定电流（最大值）	10 A	12 A	12 A	12 A
输出端接类型	FASTON	FASTON	利兹线	利兹线
UL 阻燃性等级	UL 94V-2	UL 94V-2	UL 94V-0	UL 94V-0
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	180 μA	180 μA	180 μA	180 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	310 μA	310 μA	310 μA	310 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 FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222	Schaffner FN9222

*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。

