



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）: 2 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-F9280
---------	---------------

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, PCB 端子, 接线端子
接地扼流选件	否, 是

结构特性

保险丝选项	双
-------	---

电气特征

电容 Cy2	2.2
电容 Cy1	2.2
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)	310, 0
漏泄电流（最大值）（120VAC，60Hz） (μA)	180, 0

主体特性

产品重量 (g)	101, 102, 104, 105, 106, 135, 136, 137, 138, 139
----------	--



产品重量 (oz)	3.56, 3.59, 3.66, 3.7, 3.73, 4.76, 4.79, 4.83, 4.86, 4.9
-----------	--

尺寸

产品高度 (mm)	55.6
产品高度 (in)	2.18
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)



FN9289E-2-100



FN9280B-10-100



FN9289-1-100



FN9289B-10-100

TE 产品编号	812261-SF	812349-SF	812350-SF	812359-SF
额定电流（最大值）	2 A	10 A	1 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
接地扼流选件		否	否	否
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 FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280

*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)



FN9282-1-06



FN9280E-1-06



FN9289EB-2-100-30



FN9289B-4-06

TE 产品编号	812720-SF	814029-SF	814808-SF	812252-SF
额定电流（最大值）	1 A	1 A	2 A	4 A
输出端接类型	FASTON	FASTON	PCB 端子	FASTON
接地扼流选件	否	是	是	
漏泄电流（最大值） (120VAC，60Hz)	180 μA	180 μA	0 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） (250VAC，50Hz)	310 μA	310 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 FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280

*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)



FN9289E-1-100



FN9289E-4-100



FN9280B-2-06



FN9280B-2-100

TE 产品编号	812260-SF	812262-SF	812341-SF	812346-SF
额定电流（最大值）	1 A	4 A	2 A	2 A
输出端接类型	接线端子	接线端子	FASTON	接线端子
接地扼流选件			否	否
漏泄电流（最大值） （120VAC，60Hz）	180 μA	180 μA	0 μA	0 μA
漏泄电流（最大值） （250VAC，50Hz）	310 μA	310 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 FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280

*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)



FN9280E-2-100



FN9282-10-06



FN9280-1-100



FN9280-4-100

TE 产品编号	812361-SF	812724-SF	812245-SF	812247-SF
额定电流（最大值）	2 A	10 A	1 A	4 A
输出端接类型	接线端子	FASTON	接线端子	接线端子
接地扼流选件	是	否	否	否
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 FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280

*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)



FN9289B-6-100



FN9280E-1-100



FN9280E-4-100



FN9289E-1-06

TE 产品编号	812358-SF	812360-SF	812362-SF	812400-SF
额定电流（最大值）	6 A	1 A	4 A	1 A
输出端接类型	接线端子	接线端子	接线端子	FASTON
接地扼流选件	否	是	是	是
漏泄电流（最大值） (120VAC，60Hz)	0 μA	180 μA	180 μA	180 μA
漏泄电流（最大值） (250VAC，50Hz)	0 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 FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280	Schaffner FN9280

*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。

