



EMI 和 EMC 解决方案 > 电能质量 > 有源谐波滤波器



工作电压（最大值）：480 VAC
接线配置: DELTA（3 导线 + 接地）
输入端接类型：母排
输出端接类型：母排
污染度：PD2

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-P99-F3545
---------	---------------

产品类型特性

输入端接类型	母排
输出端接类型	母排

结构特性

接线配置	DELTA（3 导线 + 接地）, WYE（4 导线 + 接地）
------	----------------------------------

电气特征

工作电压（最大值）(VAC)	415, 480
缓解电流 (A)	60, 120, 180, 240, 300

主体特性

产品重量 (g)	224000, 268000
产品重量 (oz)	7901.37, 9453.42

机械附件

产品安装类型	落地式
--------	-----

尺寸

产品高度 (mm)	2328
产品高度 (in)	91.65
产品长度 (mm)	600
产品长度 (in)	23.62



产品宽度 (mm)	600
-----------	-----

产品宽度 (in)	23.62
-----------	-------

使用环境

工组温度范围 (°C)	0 - 50
-------------	--------

工组温度范围 (°F)	32 - 122
-------------	----------

操作/应用

工作高度（最大值） (m)	1000
---------------	------

冷却方法	主动空气冷却
------	--------

产品选项	开关断开器
------	-------

行业标准

污染度	PD2
-----	-----

IP 等级	IP54
-------	------

[查看下一页产品](#)



产品 (1 of 5)



FN3545-S1803WXXP

FN3545-S2404WXXP

FN3545-S1203WHXP-U

FN3545-S1803WHXP-U

TE 产品编号	820522-SF	820528-SF	823327-SF	823329-SF
工作电压（最大值）	480 VAC	415 VAC	480 VAC	480 VAC
接线配置	DELTA（3 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	DELTA（3 导线 + 接地）	DELTA（3 导线 + 接地）
缓解电流	180 A	240 A	120 A	180 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 Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync

*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)



FN3545-S1804WHXP-U

FN3545-S3004WHXP-U

FN3545-S1804WHXP

FN3545-S2403WXXP

TE 产品编号	823330-SF	823334-SF	817594-SF	820526-SF
工作电压（最大值）	415 VAC	415 VAC	415 VAC	480 VAC
接线配置	WYE（4 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	DELTA（3 导线 + 接地）
缓解电流	180 A	300 A	180 A	240 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 Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync

***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)



FN3545-S3003WHXP-U



FN3545-S1804WXXP



FN3545-S1204WHXP-U



FN3545-S0604WHXP

TE 产品编号	823333-SF	820524-SF	823328-SF	817570-SF
工作电压（最大值）	480 VAC	415 VAC	415 VAC	415 VAC
接线配置	DELTA（3 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）
缓解电流	300 A	180 A	120 A	60 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 Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync

***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)



FN3545-S1803WHXP



FN3545-S2403WHXP



FN3545-S2403WHXP-U



FN3545-S2404WHXP-U

TE 产品编号	817588-SF	817600-SF	823331-SF	823332-SF
工作电压（最大值）	480 VAC	480 VAC	480 VAC	415 VAC
接线配置	DELTA（3 导线 + 接地）	DELTA（3 导线 + 接地）	DELTA（3 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）
缓解电流	180 A	240 A	240 A	240 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 Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync

***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)



FN3545-S0603WHXP



FN3545-S1204WHXP



FN3545-S2404WHXP



FN3545-S3004WHXP

TE 产品编号	817564-SF	817582-SF	817606-SF	817618-SF
工作电压（最大值）	480 VAC	415 VAC	415 VAC	415 VAC
接线配置	DELTA（3 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）	WYE（4 导线 + 接地）
缓解电流	60 A	120 A	240 A	300 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 Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync	Schaffner Ecosine Active Sync

***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。

