

# DTS26F13-08SA [V001] ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 Series III

TE 内部编号 YDTS26F13-08SAV001

Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 8 Position, Sealable, Wire & Cable, Signal, Panel Mount, Electroless Nickel, DEUTSCH 38999 Series III

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > Straight Plug: D38999, 13-08 Insert, Electroless Nickel Plating



连接器系统: 线到面板, 线到面板

连接器安装类型: 面板安装

位数: 8

可密封: 是

连接器和端子端接到: 电线和电缆

[所有 Straight Plug: D38999, 13-08 Insert, Electroless Nickel Plating \(18\)](#)

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	连接器组件
组件类型	电连接器
连接器系统	线到面板, 线到面板
可密封	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	插头
外壳类型	直式插头

### 结构特性

键控 + 极化位置	A
工厂安装的后壳	否
键控	键极化 A
位数	8
电源位置数量	0
信号位置数量	8
端子预装	No

### 电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

电压	1800 Vrms
----	-----------

### 主体特性

环境保护	是
------	---

重量	24.3 g[.0536 lb]
----	------------------

贯穿件类型	否
-------	---

环境保护类型	弹性体密封
--------	-------

入口方式	后插
------	----

流体类型	M2-V, MIL-DTL-5624 (JP-4,JP-5), MIL-DTL-83133 (JP-8), MIL-PRF-23699, MIL-PRF-5606, MIL-PRF-7808, SEA-AMS1424 类型 I, 冷却液 25
------	---

外壳电镀材料	无电镀镍
--------	------

外壳基材	铝 6061-T6
------	-----------

圆形连接器绝缘材料类型	硬电介质/硅胶
-------------	---------

密封的	否
-----	---

### 接触件特性

端子数量 (尺寸 20)	8
--------------	---

端子额定电流 (最大值)	7.5 A
--------------	-------

反向极性	否
------	---

端子布局方式	13 - 8
--------	--------

圆形连接器端子类型	插座
-----------	----

### 机械附件

接合固定类型	三头螺纹
--------	------

面板安装特性	不带
--------	----

连接器安装类型	面板安装
---------	------

极性代码	A
------	---

接合对准类型	键控
--------	----

接合固定	带有
------	----

### 壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	13
-----------	----

定位监控	时序
------	----

### 尺寸

兼容的绝缘直径范围	1.02 – 2.11 mm [.04 – .083 in]
组件长度	31 mm [1.22 in]
线径	.2 – .52 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

流体阻力	是
工作温度范围	-65 – 200 °C [-85 – 392 °F]

### 操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	Signal
屏蔽	是

### 包装特性

封装数量	1
------	---

### 其他

已忽略的装载位置	全部
----------	----

## 产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert subassembly)</p> <p><b>物品安全使用说明:</b> 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。</p>
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

#### 产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进

行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

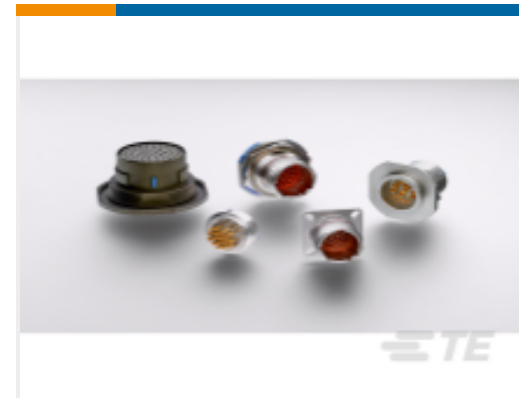
## 配套部件



TE 产品编号 CAT-D38999-DTS11  
D38999：方形凸缘，13-08 插件



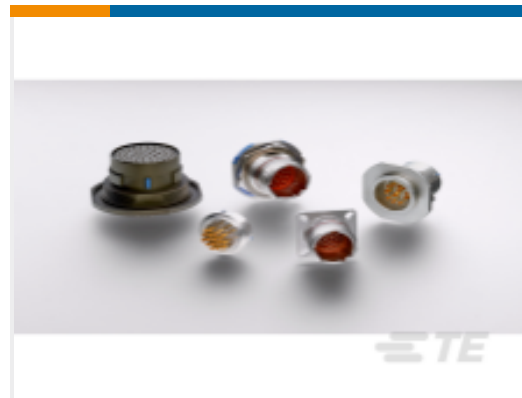
TE 产品编号 CAT-D38999-DTS9W  
D38999：防松螺母，13-08 插件



TE 产品编号 YDTS23H13-08CAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23H13-08PAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23H13-08XAV001  
HERM RECP



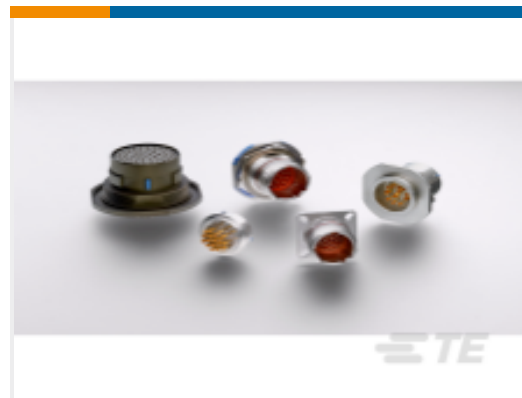
TE 产品编号 YDTS21N13-08CAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS21N13-08PAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS21N13-08XAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS21Y13-08CAV001  
HERM RECP



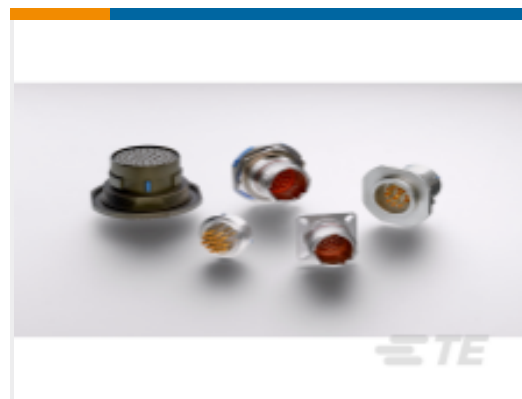
TE 产品编号 YDTS21Y13-08PAV001  
HERM RECP



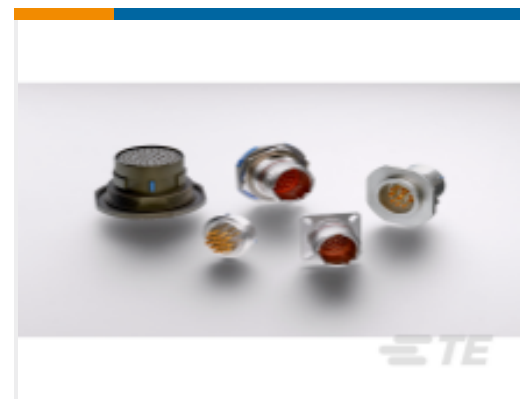
TE 产品编号 YDTS21Y13-08XAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23N13-08CAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23N13-08PAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23N13-08XAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS24N13-08CAV001  
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS24N13-08PAV001  
HERM RECP



### 该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999



### 该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 Series III



### 客户还购买了







## 文档

### 产品图纸

[PLUG ASSY](#)

英文版本

### 数据表/目录页

[DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide](#)

英文版本