

DTS26F11-98SN [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 III, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDTS26F11-98SNV001

6 Position Circular Connector, Cable-to-Panel, 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, 11-98 Insert, Electroless Nickel Plating



位数: 6

连接器系统: **线到面板**

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

端子额定电流（最大值）: 7.5 A

[所有 Straight Plug: D38999, 11-98 Insert, Electroless Nickel Plating \(25\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
组件类型	电连接器
连接器系统	线到面板
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	N
工厂安装的后壳	否
位数	6
电源位置数量	0
信号位置数量	6
端子预装	No

电气特征

工作电压	850 VDC
------	---------

主体特性

入口方式	后插
环境保护	是
环境保护类型	弹性体密封
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
贯穿件类型	否
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）	6
端子额定电流（最大值）	7.5 A
反向极性	否
端子布局方式	11 – 98
圆形连接器端子类型	插座

机械附件

面板安装特性	不带
接合固定类型	三头螺纹
连接器安装类型	面板安装
极性代码	N
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	11
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	24 – 20 AWG



使用环境

工组温度范围	-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
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	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

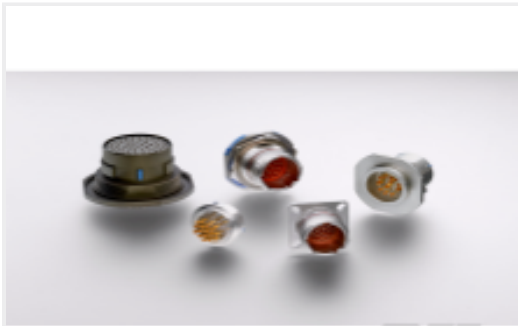
产品合规免责声明

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>

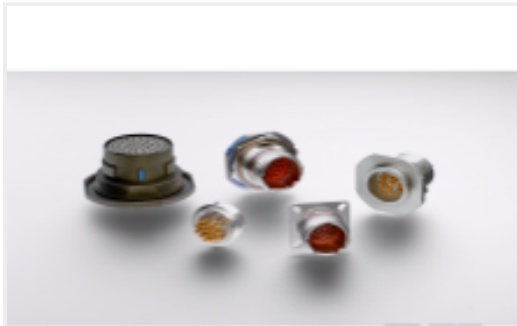
配套部件



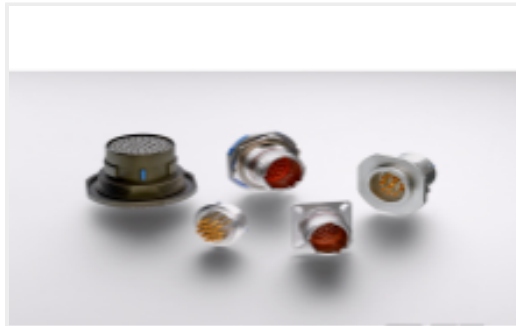
TE 产品编号 YDTS24N11-98XNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号 YDTS23H11-98PNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号 YDTS21Y11-98CNV001
[HERM RECP](#)



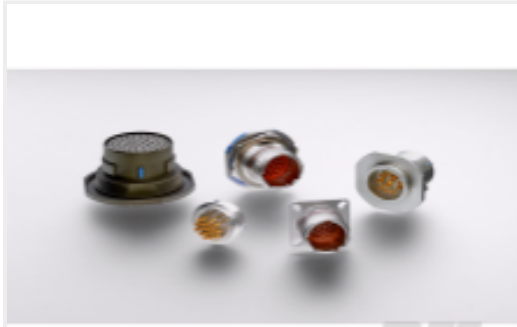
TE 产品编号 YDTS23Y11-98XNV001
[HERM RECP](#)



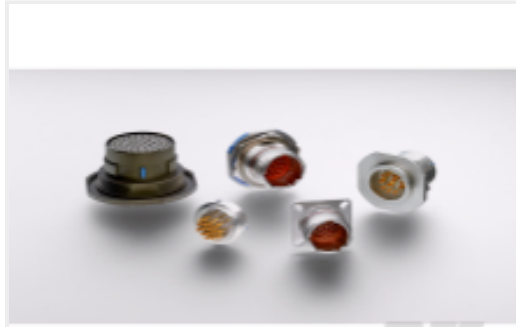
TE 产品编号 YDTS23N11-98PNV001
[HERM RECP](#)



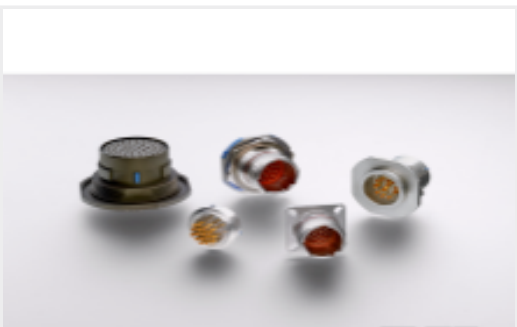
TE 产品编号 CAT-D38999-DTS9T
D38999：防松螺母，11-98 插件



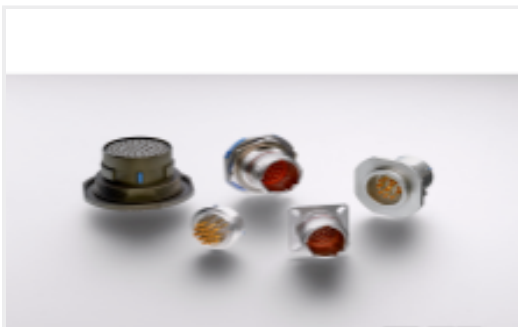
TE 产品编号 YDTS21N11-98XNV001
[HERM RECP](#)



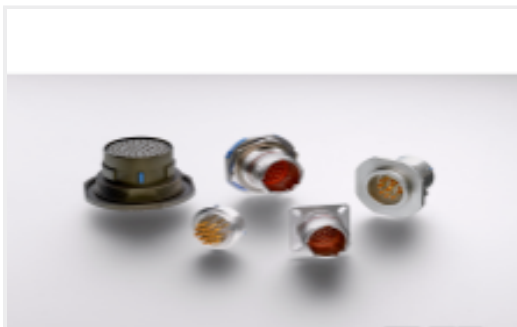
TE 产品编号 YDTS20N11-98XNV001
[HERM RECP](#)



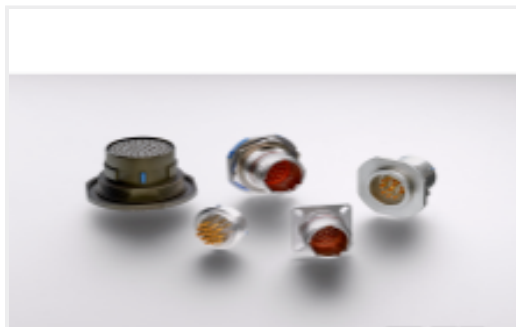
TE 产品编号 YDTS20N11-98CNV001
[HERM RECP](#)



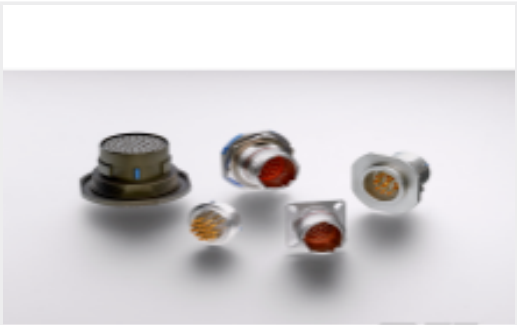
TE 产品编号 YDTS21H11-98PNV001
[HERM RECP](#)



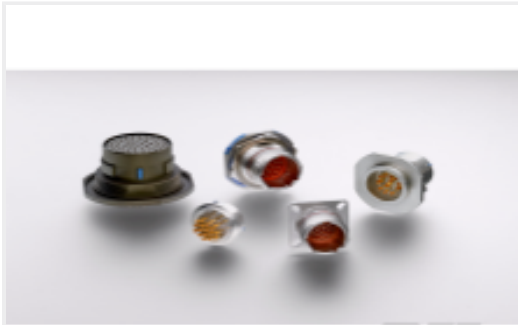
TE 产品编号 YDTS21H11-98XNV001
[HERM RECP](#)



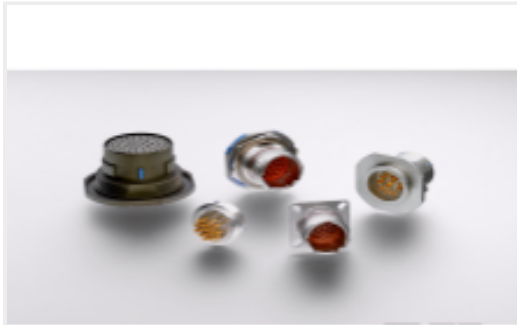
TE 产品编号 YDTS23N11-98CNV001
[HERM RECP](#)



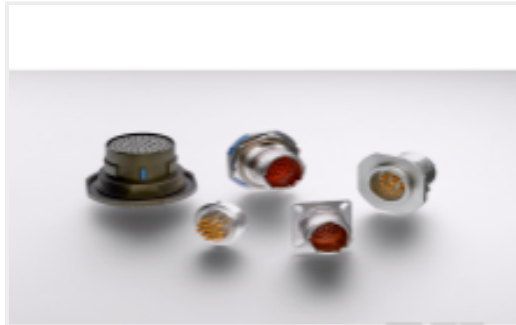
TE 产品编号 YDTS23H11-98CNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号 YDTS24Y11-98XNV001
[HERM RECP](#)



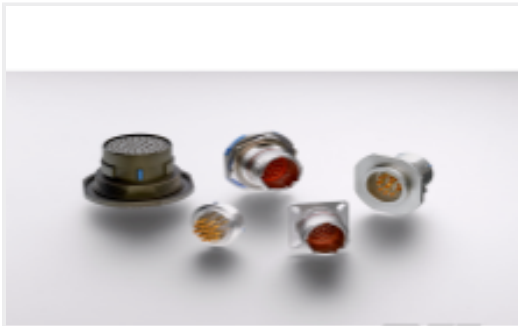
TE 产品编号 YDTS23H11-98XNV001
[HERM RECP](#)



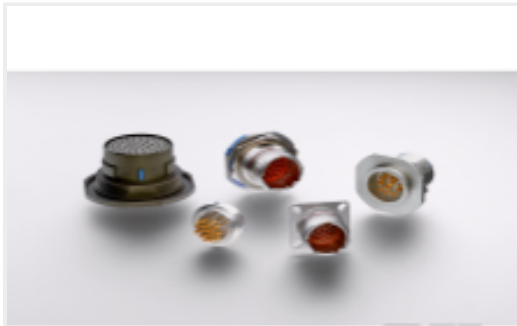
TE 产品编号 YDTS20N11-98PNV001
[HERM RECP](#)



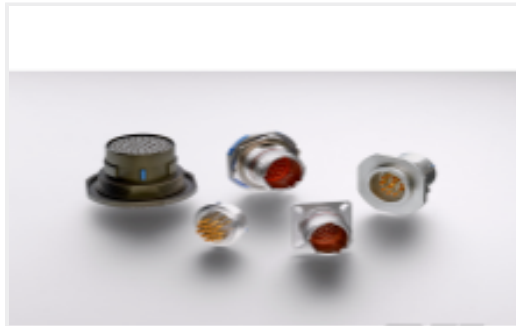
TE 产品编号 YDTS21Y11-98PNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号 YDTS20Y11-98PNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号 YDTS24N11-98PNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号 YDTS21Y11-98XNV001
[HERM RECP](#)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999 系列 III](#)



标准圆形连接器(2554)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999](#)

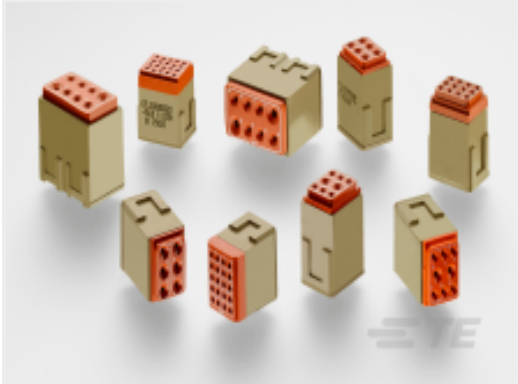


标准圆形连接器(2554)

客户还购买了



TE 产品编号740072-000
[SO63-3-01](#)



TE 产品编号YCTJ122E02DC015000
[ELEC MODULE](#)



TE 产品编号YDTS24W13-04SNV001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号YDTS26W23-55PNV001
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号38941-22L
[CONTACTS](#)



TE 产品编号100503L
[CONT SOC ASSY](#)



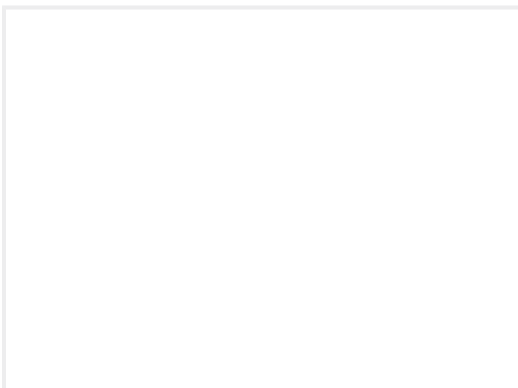
TE 产品编号60617-5
[CMNL SOK AUBR L/P](#)



TE 产品编号350689-1
[UMNL SOK 24-18 PTPBR L/P](#)



TE 产品编号350689-2
[UMNL SOK 24-18 AUBR L/P](#)



TE 产品编号YCTJ722K01CC017000
[MODULE ASSY](#)



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_YDTS26F11-98SNV001_99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YDTS26F11-98SNV001_99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YDTS26F11-98SNV001_99.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide

英文版本