

DTS26F11-35SC [V001]

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 III, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDTS26F11-35SCV001

13 Position Circular Connector, Cable-to-Panel, Sealable, Wire & Cable, Signal, Panel Mount, Electroless Nickel, Aluminum, 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, 11-35 Insert, Electroless Nickel Plating



位数: 13

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）: 5 A

[所有 Straight Plug: D38999, 11-35 Insert, Electroless Nickel Plating \(29\)](#)

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	C
工厂安装的后壳	否
位数	13
电源位置数量	0
信号位置数量	13
端子预装	No

电气特征

工作电压	550 VDC
------	---------

主体特性

产品重量	15.4 g[.544 oz]
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
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 22D）	13
端子额定电流（最大值）	5 A
反向极性	否
端子布局方式	11 – 35
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	螺纹
连接器安装类型	面板安装
极性代码	C
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	.76 – 1.37 mm[.03 – .054 in]
组件长度	31 mm[1.22 in]



线径	28 – 22 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

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](#)。>

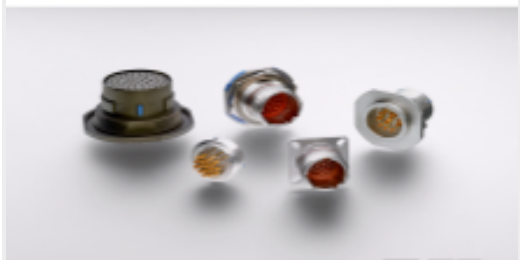
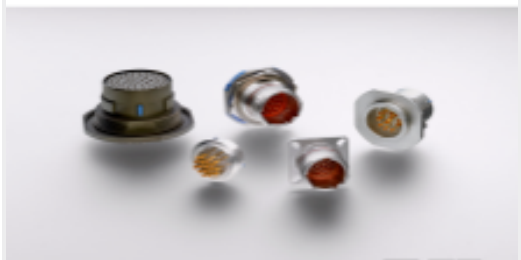
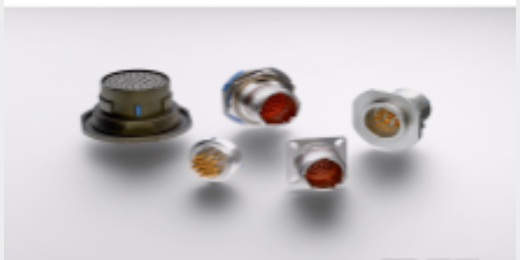
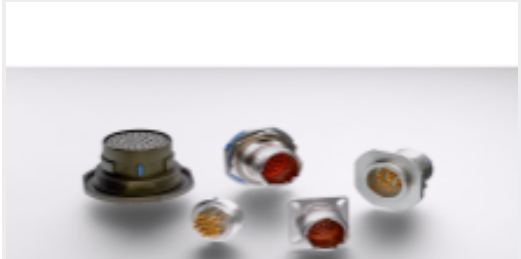
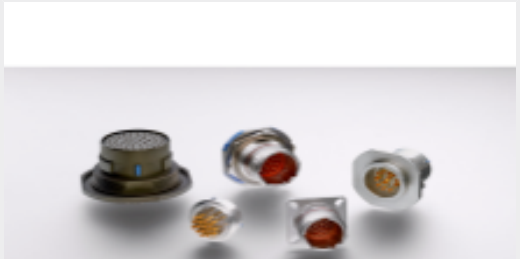
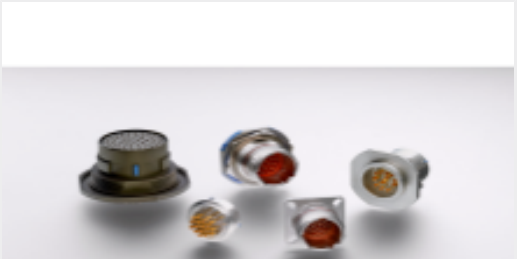
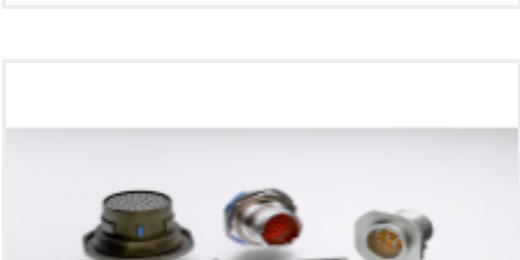
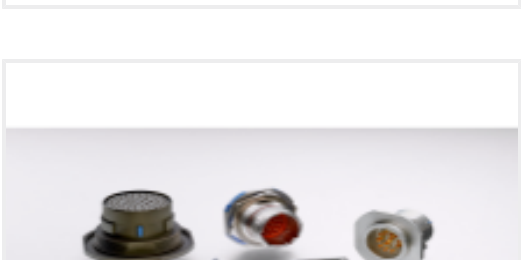
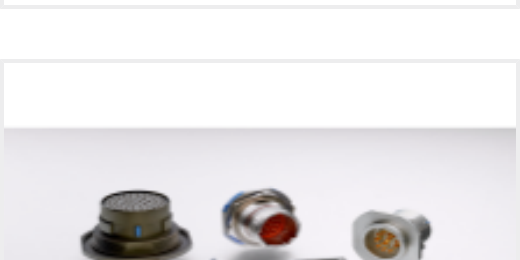
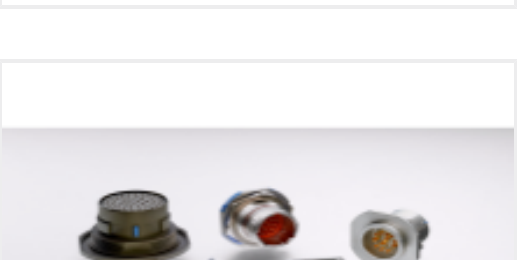
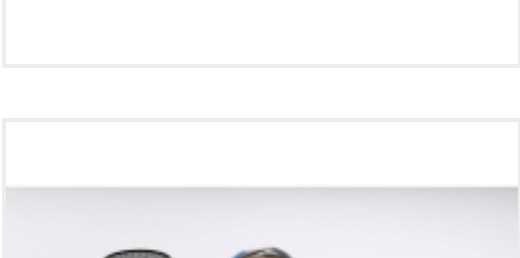
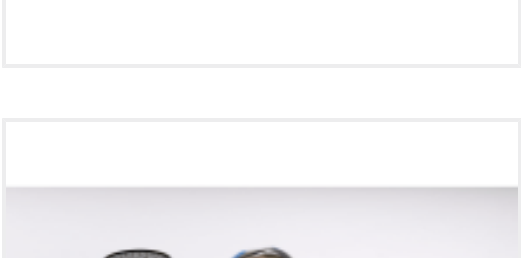
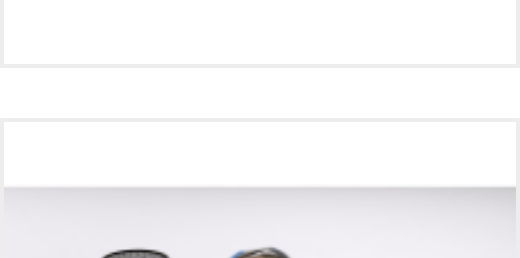
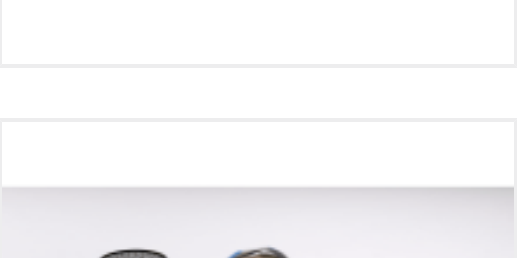
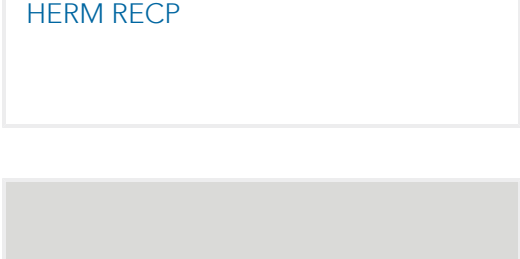
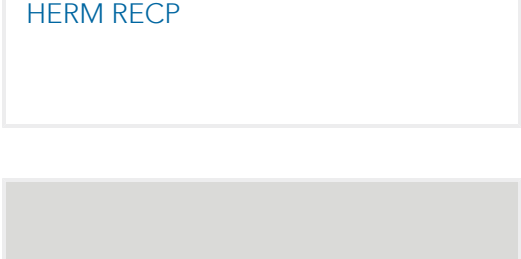
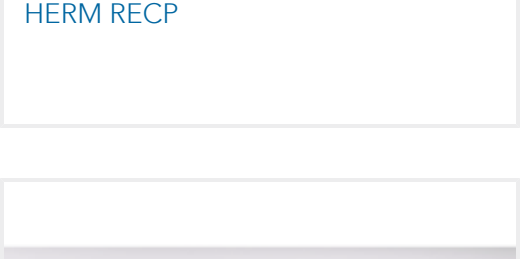
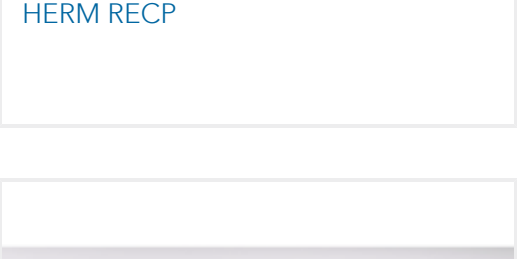
欧盟RoHS指令2011/65/EU	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy) Cd (4.33% in Plating) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert subassembly) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。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。
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 YDTS23Y11-35CCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23Y11-35XCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS24N11-35XCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS32Z11RV0010000 CAP ASSEMBLY
 TE 产品编号 YDTS32F11NV0010000 DUST COVER ASSEM	 TE 产品编号 YDTS23H11-35XCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23N11-35CCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23N11-35XCV001 HERM RECP
 TE 产品编号 YDTS21Y11-35CCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS21Y11-35XCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23Y11-35PC0000 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23H11-35CCV001 HERM RECP
 TE 产品编号 YDTS23N11-35PCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23Y11-35PCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS21Y11-35PCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS24Y11-35CCV001 HERM RECP
 TE 产品编号 YDTS32Z11NV0010000 CAP ASSEMBLY	 TE 产品编号 YDTS32T11NV0010000 CAP ASSEMBLY	 TE 产品编号 YDTS24N11-35PCV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS24N11-35CCV001 HERM RECP

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 系列 III



标准圆形连接器(2555)

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999](#)



标准圆形连接器(2555)

客户还购买了



TE 产品编号YCTJ122E01CC015000
[ELEC MODULE](#)



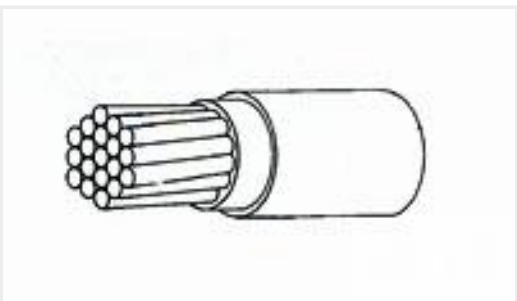
TE 产品编号YDTS20F19-35PBV001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号TAA543B1411-080
[M12A4-FS-PVC-8.0M](#)



TE 产品编号944249-000
[55A1833-22-MST3-9CS2275](#)



TE 产品编号218673-001
[22759/41-8-9](#)



TE 产品编号YDTS26F17-26SCV001
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号YDTS24F17-35SNV004
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号2-1617798-7
[FCAC-150-KR4](#)



TE 产品编号CV5930-000
[55PC4223-12-9/96-9CS2861](#)



TE 产品编号972382-000
[55PC4233-18-MST3-9CS2861](#)



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