

DTS26F21-41SA [V001] ✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 III, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDTS26F21-41SAV001

41 Position Circular Connector, Cable-to-Panel, Sealable, Wire & Cable, Signal, Aluminum, A Code, 0 Power Positions, 41 Signal Positions, 20 – 24 AWG

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > Straight Plug: D38999, 21-41 Insert, Electroless Nickel Plating



位数: 41

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, 21-41 Insert, Electroless Nickel Plating \(19\)](#)

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
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

位数	41
电源位置数量	0
信号位置数量	41
端子预装	No

主体特性

外壳基材	铝
------	---

接触件特性

端子额定电流（最大值）	7.5 A
反向极性	否



端子布局方式	21 – 41
圆形连接器端子类型	插座

机械附件

极性代码	A
接合对准类型	键控

壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	21
定位监控	0°

尺寸

线径	20 – 24 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 200 °C[-85 – 392 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

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	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) Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert subassembly) 物品安全使用说明： 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

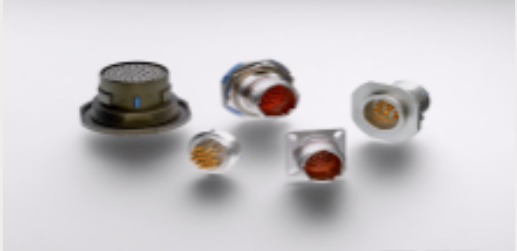
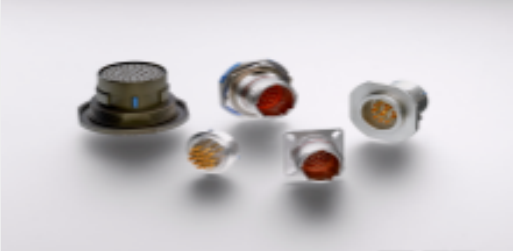
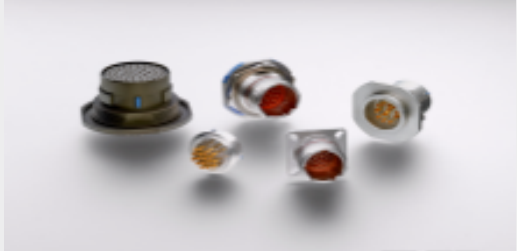
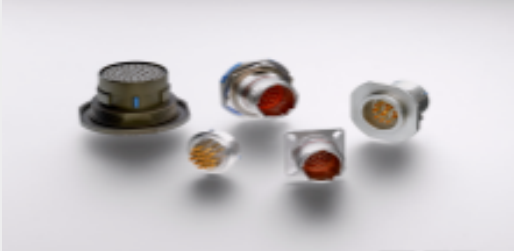
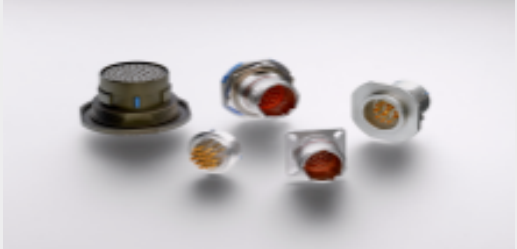
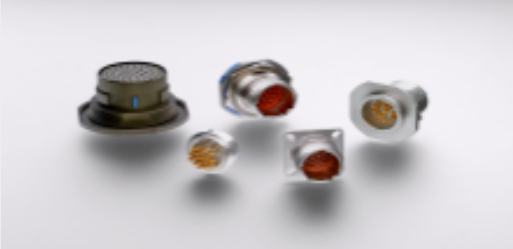
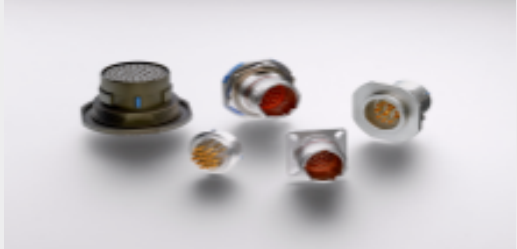
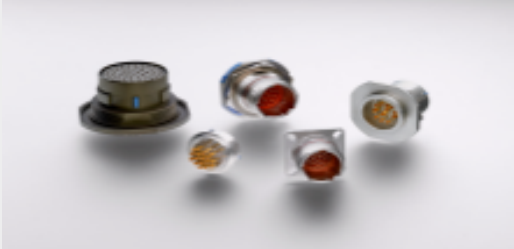
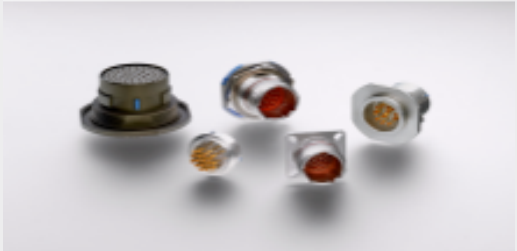
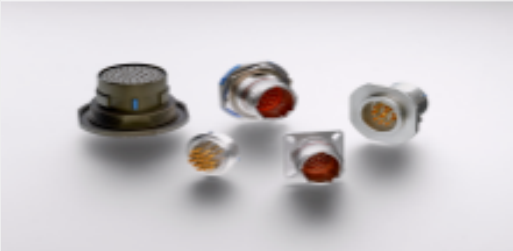
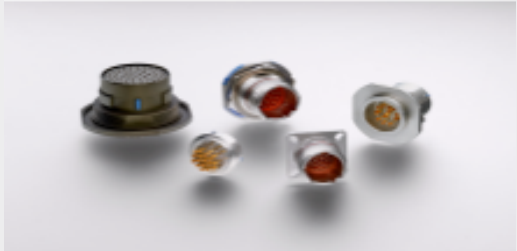
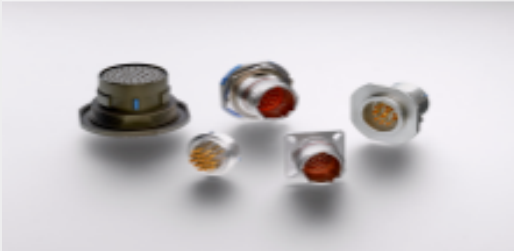
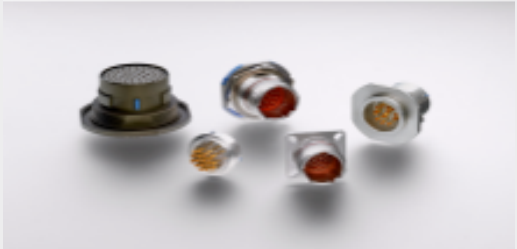
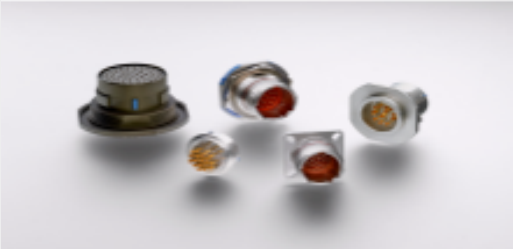
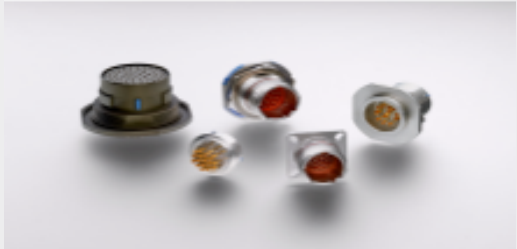
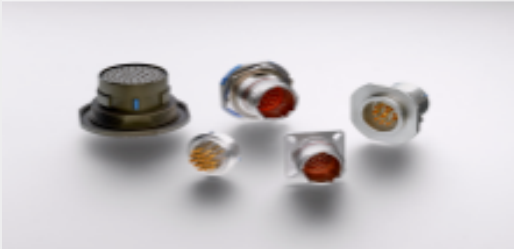
产品合规免责声明

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



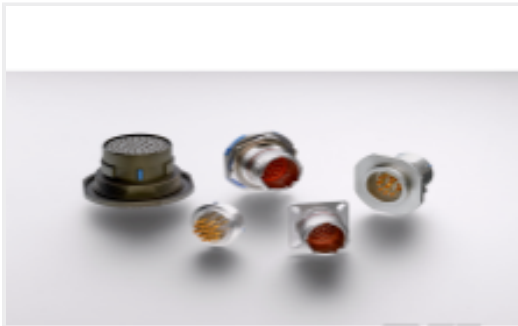
行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

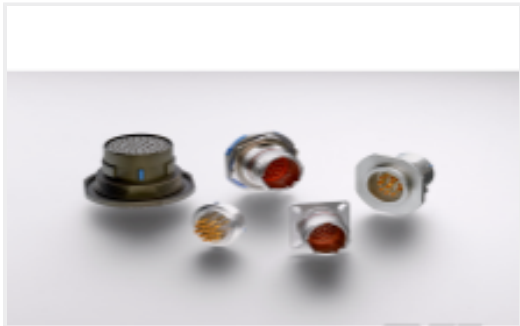
 TE 产品编号 YDTS23N21-41XAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23N21-41PAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS21N21-41PAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS20Y21-41XAV001 HERM RECP
 TE 产品编号 YDTS23Y21-41CAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS24Y21-41XAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23H21-41PAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS20N21-41XAV001 HERM RECP
 TE 产品编号 YDTS21Y21-41XAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23H21-41CAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS21N21-41CAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS24N21-41XAV001 HERM RECP
 TE 产品编号 YDTS21H21-41XAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS23H21-41XAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS21H21-41CAV001 HERM RECP	 TE 产品编号 YDTS21H21-41PAV001 HERM RECP



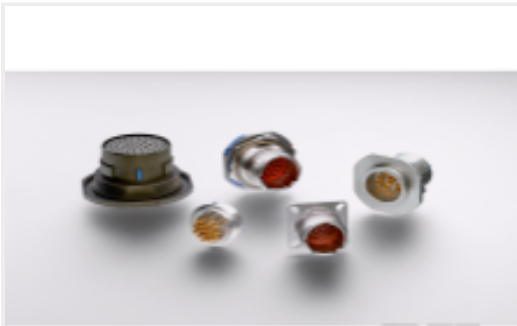
TE 产品编号 YDTS23Y21-41PAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23Y21-41XAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS21Y21-41CAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS24Y21-41CAV001
HERM RECP

该系列中的其他产品 | [DEUTSCH 38999 系列 III](#)



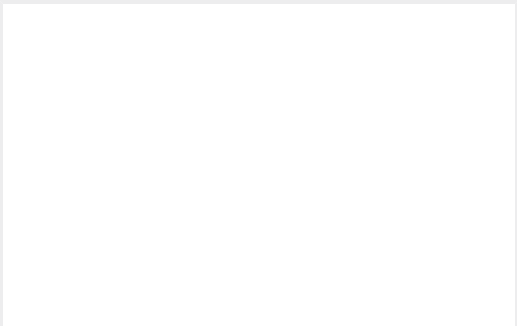
[标准圆形连接器\(2554\)](#)

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YA81516F1627P1C014
PLUG ASSY



TE 产品编号ASU003-03PA-HE
RECEPT ASSY 2 HOLE MTG AS 3 WAY



TE 产品编号YDIV46E15-35SAC009
PLUG ASSY



TE 产品编号YDTS20W21-39SNV001
RECP ASSY





TE 产品编号YDTS20W23-35SAV001
RECP ASSY



TE 产品编号YDIV46E15-35PNC009
PLUG ASSY



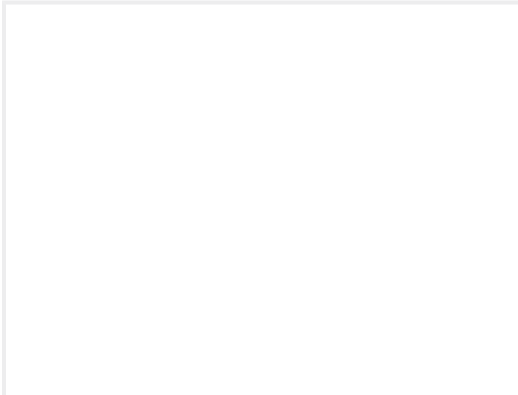
TE 产品编号YDTS26W17-35PAV001
PLUG ASSY



TE 产品编号ASU003-03PB-HE
RECEPT ASSY 2 HOLE MTG AS 3 WAY



TE 产品编号ASU003-03PD-HE
RECEPT ASSY 2 HOLE MTG AS 3 WAY



TE 产品编号YDTS20F15-19AAV002
RECP ASSY

文档

[数据表/目录页](#)
[DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS](#)
[英文版本](#)