DTS26F19-32PA [V001] ✔ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 系列 III, DEUTSCH 38999

TE 内部编号 YDTS26F19-32PAV001

32 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, 19-32 Insert, Electroless Nickel Plating

连接器系统: **线到面板**

连接器安装类型: **面板安装**

位数: 32

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

所有 Straight Plug: D38999, 19-32 Insert, Electroless Nickel Plating (21)

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	A
工厂安装的后壳	否
位数	32
电源位置数量	0
信号位置数量	32
端子预装	No

电气特征

工作电压	850 VDC

主体特性

产品重量	34 g[1.2016 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 20）	32
端子额定电流（最大值）	7.5 A
反向极性	否
端子布局方式	19 – 32
圆形连接器端子类型	插针

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	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	19
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

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

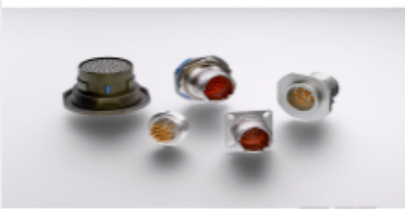
如需合规文档，请访问 TE 官网产品页面。>

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	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

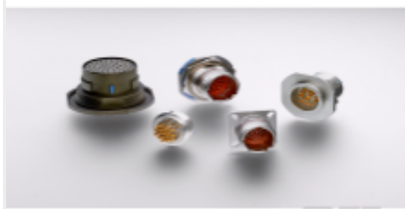
产品合规免责声明

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

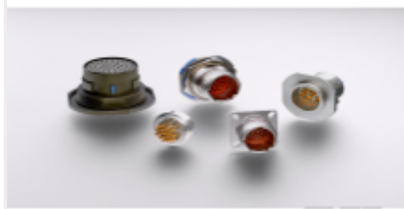
配套部件



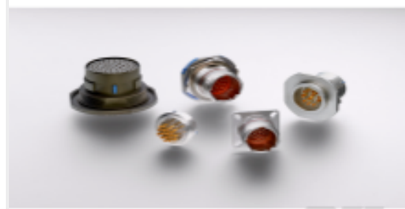
TE 产品编号 YDTS20Y19-32DAV001
HERM RECP



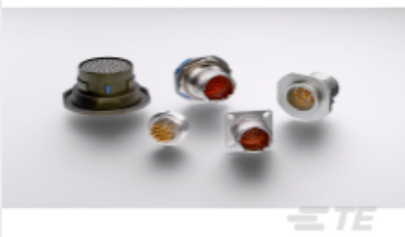
TE 产品编号 YDTS20Y19-32SAV001
HERM RECP



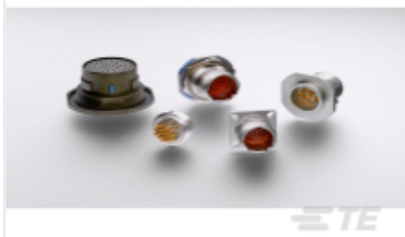
TE 产品编号 YDTS21N19-32ZAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23N19-32SAV001
HERM RECP



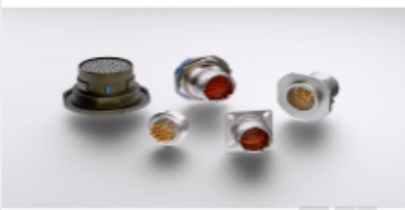
TE 产品编号 YDTS23H19-32SAV001
HERM RECP



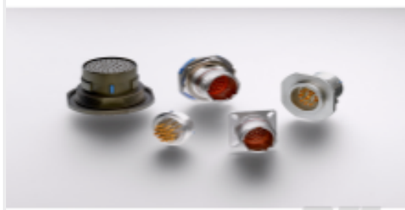
TE 产品编号 YDTS21H19-32DAV001
HERM RECP

TE 产品编号 YDTS32W19RV0010000
DUST COVER ASSEM

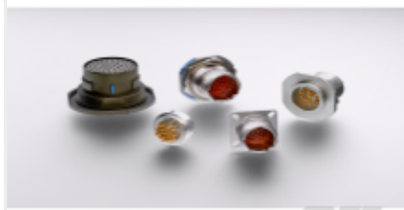
TE 产品编号 YDTS32T19NV0010000
CAP ASSEMBLY



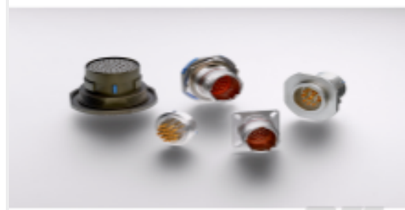
TE 产品编号 YDTS23H19-32DAV001
HERM RECP



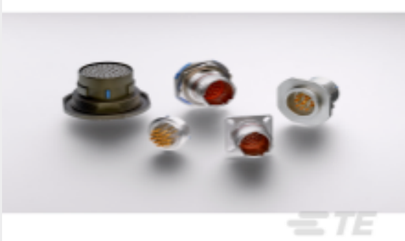
TE 产品编号 YDTS21H19-32SAV001
HERM RECP



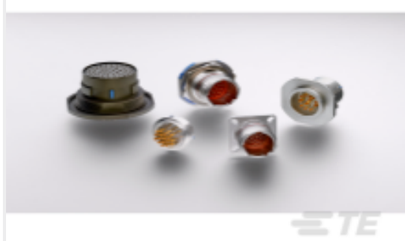
TE 产品编号 YDTS23N19-32DAV001
HERM RECP



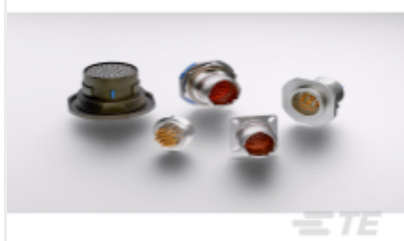
TE 产品编号 YDTS21N19-32DAV001
HERM RECP



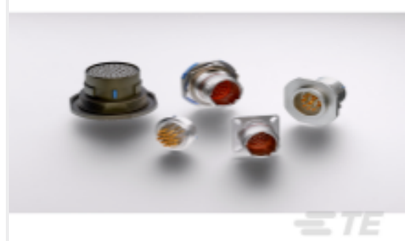
TE 产品编号 YDTS20N19-32ZAV001
HERM RECP



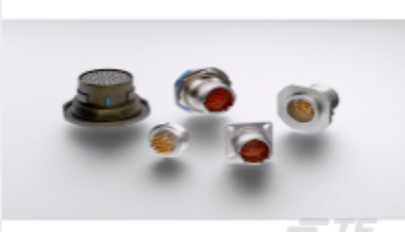
TE 产品编号 YDTS23N19-32ZAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS24N19-32ZAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS23Y19-32DAV001
HERM RECP



TE 产品编号 YDTS24Y19-32DAV001
HERM RECP

TE 产品编号 YDTS32F19RV0010000
DTS CAP ASSY, NICKEL, SIZE 19 PLUG

TE 产品编号 YDTS32F19NV0010000
DUST COVER ASSEM

TE 产品编号 YDTS32W19NV0010000
DUST COVER ASSEM

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 系列 III

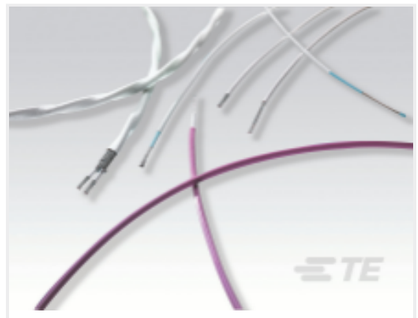
标准圆形连接器(2554)

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YDTS20F15-35PAV001
RECP ASSY



TE 产品编号100393-000
82A0121-22-0/9

TE 产品编号YDTS24W21-41SBV001
RECP ASSY

TE 产品编号YDTS24F23-53PNV001
RECP ASSY

TE 产品编号BTH1-09-03-1-B
BTH1-09-03-1-B

TE 产品编号31894
PIDG R 22-16 COMM 22-18MIL 1/4

TE 产品编号1423154-8
2122DH34NDC629-11=

TE 产品编号YDTS26F11-35SBV001
PLUG ASSY

TE 产品编号3-1616960-8
47913020=TERMINAL SHIELD ASSY OUTPUT

TE 产品编号638393-3
10P PLUG ASSY C KEY -W/O CPA

文档

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 Connectors Quick Reference Guide

英文版本