

DTS20F09-98SN-6149

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999 Series III

TE 内部编号 DTS20F09-98SN-6149

Standard Circular Connectors, Wire-to-Wire, 3 Position, .06mm [.1in] Centerline, Sealable, Wire & Cable, 7.5A Contact Current Rating (Max)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器 > D38999：方形凸缘，9-98 插件



连接器系统: **线到线**

Number of Positions: **3**

中心线（间距）: **.06 mm [.1 in]**

Sealable: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

[所有 D38999：方形凸缘，9-98 插件 \(100\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器系统	线到线
Sealable	是
连接器和端子端接到	电线和电缆
圆形连接器种类	母端
外壳类型	方形凸缘母端

结构特性

Number of Positions	3
电源位置数量	0
信号位置数量	3
端子预装	No

主体特性

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

端子额定电流（最大值）	7.5 A
反向极性	否
端子布局方式	圆形
圆形连接器端子类型	插针/插座

机械附件

连接器安装类型	面板安装
极性代码	正常
接合对准类型	极化, 极化
接合固定	不带

壳体特性

中心线（间距）	.06 mm[.1 in]
圆形连接器壳体尺寸	A (09)
定位监控	时序

尺寸

Wire Size	.25 – 1.04 mm²
-----------	----------------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	是

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in Contact Lead-Copper Alloy)

Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Assembly)

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 CAT-D38999-DTS18F
Straight Plug: D38999, 09-98 Insert, Electroless Nickel Plating

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 Series III

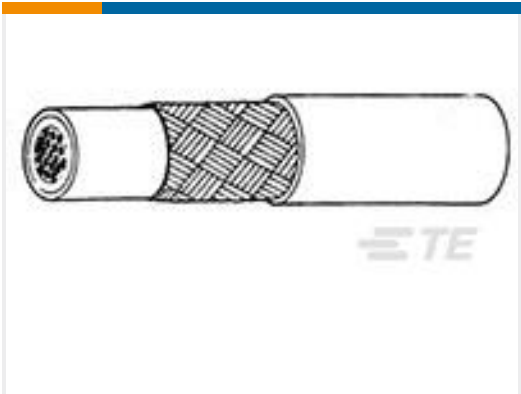


标准圆形连接器(50989)

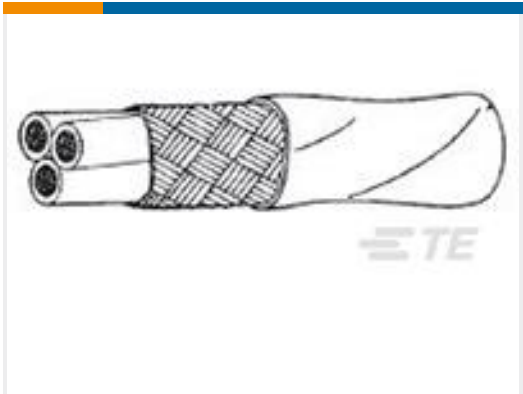
客户还购买了



TE 产品编号C51397-000
PVF 白色聚氟乙烯标签



TE 产品编号882513-000
55A1211-10-9-9



TE 产品编号CW4703-000
55PC1233-22-2/4/6-9



TE 产品编号YACT20JG16AN000000
SQUARE FLANGE RECETACLE



TE 产品编号YACT20MB99ANV00200
SQUARE FLANGE RECEPTACLE



TE 产品编号621056N003
D-142-52CS728



TE 产品编号YD369-HR66-AP00000
369 HARSH 6 WAY REC, PIN -
BACC65CR2PA



TE 产品编号ZPF000000000015288
DMC-M 20-22 ABE



TE 产品编号133667-000
HEX41-AC-00-13-A3-2



TE 产品编号670711-000
TXR40AB45-1207AI

文档

产品图纸

RECP ASSY

英文版本

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本