

DTB 24 B 13-98 BN

✓ 有效

DEUTSCH | DEUTSCH 38999, DEUTSCH 38999 Series III

TE 内部编号 ZPF000000000087548

DEUTSCH 38999 Series III, Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 10 Position, 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



连接器系统: 线到面板, 线到面板

Number of Positions: 10

Sealable: 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

产品特性

产品类型特性

附件颜色	土黄色
预接线	否
产品类型	连接器
组件类型	电连接器
连接器系统	线到面板, 线到面板
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	金属

结构特性

工厂安装的后壳	否
键控	N
Number of Positions	10
电源位置数量	0
信号位置数量	10
端子预装	No

电气特征

--	--



电压	1800 Vrms
工作电压	115 VAC
主体特性	
环境保护类型	弹性体密封
入口方式	后插
周边密封材料	硅胶
环境保护	是
○ 形环材料	硅胶
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
外壳基材	青铜
圆形连接器绝缘材料类型	聚醚酰亚胺
密封的	否
接触件特性	
端子数量（尺寸 20）	10
端子额定电流（最大值）	7.5 A
反向极性	否
端子布局方式	13 – 98
圆形连接器端子类型	更少插座
端接特性	
线缆端接方法	压接
机械附件	
接合对准	带有
接合固定类型	三头螺纹
PCB 安装对准	不带
面板安装特性	带有
PCB 安装固定	不带
面板安装特性类型	防松螺母
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	C (13)
-----------	--------

尺寸

面板厚度	1.58 – 3.2 mm[.062 – .126 in]
接受电线绝缘直径范围	1.02 – 2.11 mm[.04 – .083 in]
组件长度	32.5 mm[1.28 in]
Wire Size	.2 – .52 mm ²

使用环境

流体阻力	是
工作温度范围	-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源、信号和数据
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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	不在合规性范围内
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: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Pb (1.2% in alloy) 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	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>

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999



标准圆形连接器(14020)

该系列中的其他产品 | DEUTSCH 38999 Series III



标准圆形连接器(50989)

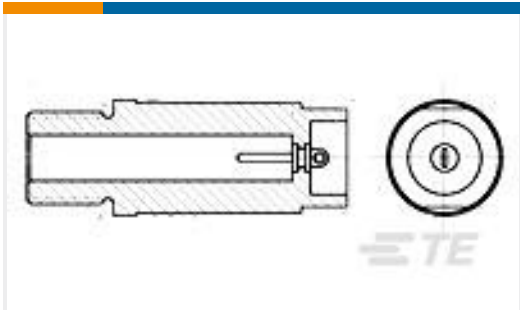
客户还购买了



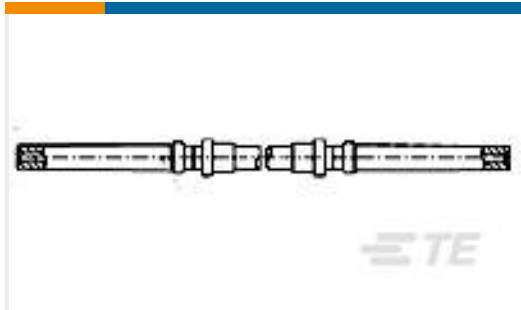
TE 产品编号YDTS26Z13-98SNC001
PLUG ASSY



TE 产品编号228440-1
CONN SERIES N PLUG



TE 产品编号443067-1
RECEPTACLE



TE 产品编号443068-1
LGH-3 LEAD DBL MLD ENDS,ELECT



TE 产品编号2-1617351-2
JMSP-5XM=M39016/11-018M



TE 产品编号203816-4
PIN CONTACT ASSY,L/P



TE 产品编号3-1617522-6
3SAT1302A2=M5757/13-085



TE 产品编号4-1617522-1
3SAT1309A2=M5757/13-092



TE 产品编号4-1617533-6
HFW1130F01P=M39016/6-118P

文档

产品图纸

DTB 24 B 13-98 BN

英文版本

数据表/目录页

DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS

英文版本