



DEUTSCH

TE 内部编号 YDTS20W11-02PNV001

Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 2 Position, Sealable,
Wire & Cable, Signal, Panel Mount, Cadmium O.D., Aluminum, N
Polarization Code

[在 TE 官网查看>](#)
[连接器](#) > [电路连接器](#) > [标准圆形连接器](#) > [D38999: Square Flange, 11-02 insert](#)
连接器系统: [线到面板, 线到面板](#)连接器安装类型: [面板安装](#)

位数: 2

可密封: [是](#)连接器和端子端接到: [电线和电缆](#)
[所有 D38999: Square Flange, 11-02 insert \(36\)](#)

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器组件
连接器系统	线到面板, 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	母端
外壳类型	方形凸缘母端

结构特性

位数	2
电源位置数量	0
信号位置数量	2
端子预装	No

主体特性

外壳电镀材料	镉外径
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)	13 A
端子布局方式	11 – 2
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

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	11
定位监控	时序

尺寸

线径	.52 – 1.31 mm ²
----	----------------------------

使用环境

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

操作/应用

电路应用	Signal
屏蔽	否

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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月 (224)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Cd (3.41% in Plating)</p> <p>Pb (1.2% in Pin Copper Alloy)</p> <p>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Assembly)</p> <p>物品安全使用说明:</p>



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

低卤素 - 每种均质材料的 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>

配套部件



TE 产品编号 CAT-D38999-DTS23I
D38999：直式插头，11-02 插件

客户还购买了



TE 产品编号 326882
TERMINAL,PIDG R 16-14 6



TE 产品编号 1462052-6
HF6 56=50OHM140MW12V MONO



TE 产品编号 YDTS26W11-02PNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号 YDTS26W11-35PDV001
PLUG ASSY



TE 产品编号 33461
TERMINAL,SOLIS R 8 1/4



TE 产品编号 770156-3
4P CMNL IDC PLUG 18AWG ORG V2



TE 产品编号 770233-1
CMNL IDC COVER



TE 产品编号 1532187-2
M83513/02-AC, MCKS-C2-B-9SS



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](#)