



DEUTSCH

TE 内部编号 YDTS20W25-35SNV001

Standard Circular Connectors, Cable-to-Panel, 128 Position,
Sealable, Wire & Cable, Signal, Panel Mount, Cadmium, O.D.,
Aluminum 6061-T6

[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，25-35 插件](#)
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: 128

可密封: [是](#)连接器和端子端接到: [电线和电缆](#)
[所有 D38999：方形凸缘，25-35 插件 \(38\)](#)

产品特性

产品类型特性

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, 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

键控 + 极化位置	N
工厂安装的后壳	否
键控	键槽极化 N
位数	128
电源位置数量	0
信号位置数量	128
端子预装	No

电气特征



工作电压	400 VAC
------	---------

电压	1300 Vrms
----	-----------

主体特性

周边密封材料	硅胶
--------	----

环境保护	是
------	---

贯穿件类型	否
-------	---

环境保护类型	弹性体密封
--------	-------

入口方式	后插
------	----

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
------	---

外壳电镀材料	镉、外径, 镉、外径
--------	------------

外壳基材	铝 6061-T6
------	-----------

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 22D)	128
---------------	-----

端子额定电流 (最大值)	5 A
--------------	-----

反向极性	否
------	---

端子布局方式	25 – 35
--------	---------

圆形连接器端子类型	插座
-----------	----

机械附件

接合固定类型	三头螺纹
--------	------

面板安装特性	带有
--------	----

面板安装特性类型	方形法兰
----------	------

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	25
-----------	----

定位监控	时序
------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.76 – 1.37 mm [.03 – .054 in]
组件长度	31.5 mm [1.24 in]
线径	.08 – .33 mm ²

使用环境

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

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	Signal
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
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	没有超出阈值的受限材料
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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月 (233) 不含REACH SVHC
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。

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-DTS24U
D38999：直式插头，25-35 插件

客户还购买了



TE 产品编号 YDTS26W13-35SNV001
PLUG ASSY



TE 产品编号 YDTS20W13-35PNV001
RECP ASSY



TE 产品编号 YDTS20W15-35SNV001
RECP ASSY



TE 产品编号 YDTS20W23-35SNV001
RECP ASSY



TE 产品编号 ZPF00000000001904
182-0001-08



TE 产品编号 2560-215-1631L
CONT PIN



TE 产品编号 ABC03N-16S
IN-LINE RECP



TE 产品编号 YABC03N-163S000000
IN-LINE RECP



TE 产品编号 ZPF000000000102762
787-8055-10M



TE 产品编号 2560-214-1631
CONT PIN

文档

产品图纸

RECP ASSY

英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_YDTS20W25-35SNV001_99.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_YDTS20W25-35SNV001_99.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_YDTS20W25-35SNV001_99.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[DEUTSCH MIL-DTL-38999 CIRCULAR CONNECTORS](#)

英文版本