

DBC50H-10-6PN [V001]

✓ 有效

DEUTSCH

TE 内部编号 YDBC50H-10-6PNV001

6 Position Circular Connector, Wire-to-Panel, Sealable, Wire & Cable, Power, Panel Mount, Tin, Carbon Steel, Normal Code, Glass /Silicone

[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**

连接器安装类型: **面板安装**

位数: 6

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

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	母端
外壳类型	方形凸缘母端

结构特性

键控 + 极化位置	正常
工厂安装的后壳	否
位数	6
电源位置数量	6
端子预装	Yes

电气特征

工作电压	850 VDC
------	---------

主体特性

环境保护	是
------	---



环境保护类型	密封的
周边密封材料	硅胶
贯穿件类型	否
外壳电镀材料	锡
外壳基材	碳钢
圆形连接器绝缘材料类型	玻璃/硅
密封的	是

接触件特性

端子数量（尺寸 20）	6
端子布局方式	10 – 6
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

面板安装特性	带有
接合固定类型	卡口
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	正常
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	10
定位监控	插件顺时针

尺寸

组件长度	24.87 mm[.979 in]
------	-------------------

使用环境

工组温度范围	-85 – 300 °C[-121 – 572 °F]
--------	-----------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
电路应用	电源
屏蔽	是

包装特性

封装数量	1
------	---



其他

已忽略的装载位置	0
----------	---

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	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： Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly) 物品安全使用说明： 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>

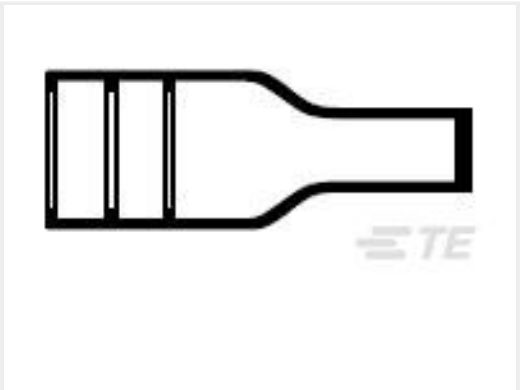
客户还购买了



TE 产品编号NB11652001
[ATUM-6/2-0-STK](#)



TE 产品编号YDBC30H-1415PNV001
[HERM RECP](#)



TE 产品编号771628-000
[202D142-25/86-0](#)



TE 产品编号CAT-HST-RNF100-2
[RNF-100-2 热缩管](#)



TE 产品编号320560
TERMINAL,PIDG R 16-14 8



TE 产品编号352115-1
Z-PACK/C F-HDR 55P



TE 产品编号5-747904-5
9 Plug Solder Cup, 30 gold, Ro



TE 产品编号2-1617146-9
JMGACDD-26M = M39016/19-036M

文档

产品图纸

HERM RECP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_YDBC50H-10-6PNV001_99.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YDBC50H-10-6PNV001_99.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_YDBC50H-10-6PNV001_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

Hermetic Connectors

英文版本