

DL60H-20-41PN [V001] ✓ 有效

DEUTSCH

TE 内部编号 YDL60H-20-41PNV001

Standard Circular Connectors, Wire-to-Panel, 41 Position, Sealable, Wire & Cable, Power, Panel Mount, Tin, Carbon Steel, N Polarization Code

[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**

连接器安装类型: **面板安装**

位数: 41

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

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

工厂安装的后壳	否
键控	键槽极化 N
位数	41
电源位置数量	41
端子预装	Yes

电气特征

工作电压	600 VAC
电压	1800 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	密封的
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)	41
端子额定电流 (最大值)	7.5 A
端子布局方式	20 – 41
圆形连接器端子类型	插针
机械附件	
接合固定类型	卡口
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	20
定位监控	时序
尺寸	
组件长度	27.74 mm[1.092 in]
线径	.2 – .52 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

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: 2024年1月 (240)
 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50832
TERMINAL,PIDG PTFE R 22-20 8



TE 产品编号50832-1
TERMINAL,PIDG PTFE R 22-20 10



TE 产品编号5531216-2
T/SPRING LP

文档

产品图纸

[HERM RECP](#)

英文版本

数据表/目录页

[DEUTSCH DL and DBA Connectors for MIL-DTL-83723](#)

英文版本

[Hermetic Connectors](#)

英文版本