

DL60H-20-41PN [V001]

✓ 有效

DEUTSCH

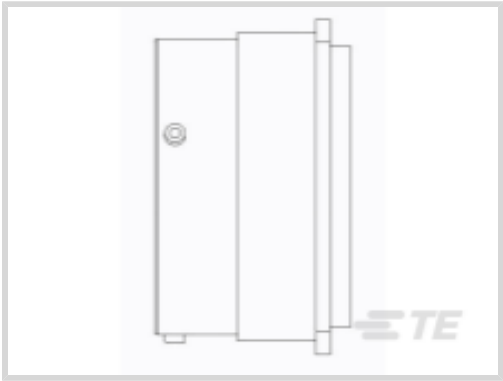
TE 内部编号 YDL60H-20-41PNV001

Standard Circular Connectors, Wire-to-Panel, 41 Position, Sealable, Wire & Cable, 7.5A Contact Current Rating (Max), Power, Panel Mount, Tin

[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: **41**

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

|           |            |
|-----------|------------|
| 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      | 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 |
| Number of Positions | 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                          |
| 环境保护类型      | 密封的                        |
| 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） | 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]         |
| Wire Size   | .2 – .52 mm²               |
| 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 | Power |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Decamethylcyclopentasiloxane (D5) (5% in Insert Subassembly)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 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

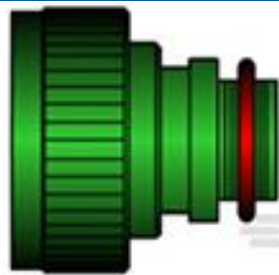
客户还购买了







TE 产品编号642427-000  
242A312-12-03-0



TE 产品编号661269-000  
TXR21AB00-1605AI



TE 产品编号1617147-5  
JMGAP-26P = M39016/17-030P



TE 产品编号1617164-7  
JMACT-5XL = M28776/1-025L

TE 产品编号358279-000  
382C312-50-01-0



TE 产品编号ZPF000000000007174  
983-ORS 08-98 PN



TE 产品编号1617807-5  
FC-335-SY8= RELAY, 3PST



TE 产品编号1617119-5  
J1MAW-18XP = M39016/7-021P

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