

DL61H-12-12PN

✓ 有效

DEUTSCH

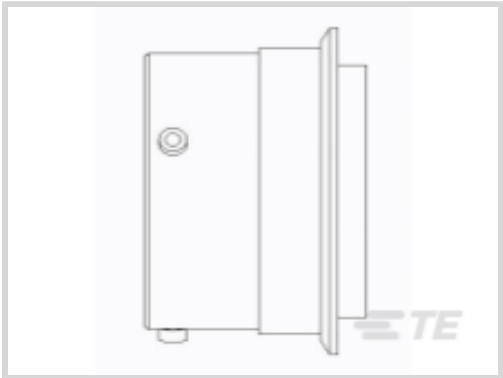
TE 内部编号 DL61H-12-12PN

Standard Circular Connectors, Wire-to-Panel, 12 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: 12

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            |
| 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      | 焊接安装插座, 焊接安装插座 |

结构特性

|                     |     |
|---------------------|-----|
| Number of Positions | 12  |
| 电源位置数量              | 12  |
| 端子预装                | Yes |

主体特性

|             |      |
|-------------|------|
| 外壳电镀材料      | 锡    |
| 外壳基材        | 镀锡铜  |
| 圆形连接器绝缘材料类型 | 玻璃/硅 |
| 密封的         | 是    |

接触件特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 端子额定电流（最大值） | 7.5 A |
|-------------|-------|



|           |         |
|-----------|---------|
| 端子布局方式    | 12 – 12 |
| 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 | 12 |
| 定位监控      | 时序 |

尺寸

|           |              |
|-----------|--------------|
| Wire Size | .2 – .52 mm² |
|-----------|--------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -65 – 200 °C[-85 – 392 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
| 屏蔽   | 是     |

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                                                                                                                                                                                                              |



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1462041-7  
IMB03CGR=140MW 5V dielectric 25



TE 产品编号1-1617004-0  
B07D034BC2-0053 = M5757/23-005



TE 产品编号2-767004-2  
MICT,RECPT,038,ASSY,.025,REC



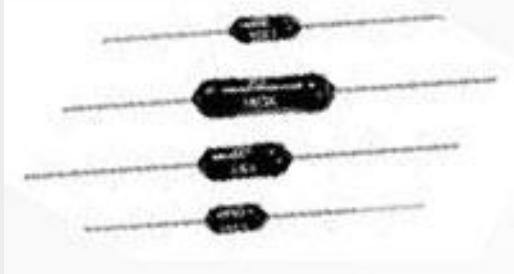
TE 产品编号2-1617030-7  
HFW1201G01M = M39016/6-116M



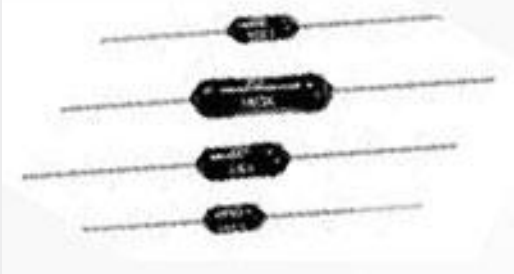
TE 产品编号12333-12  
CONT T.12 FEMELLE 1500 (SEE 182-0447-12)



TE 产品编号1-1617030-7  
HFW1201E00 = HFW 1/2 SIZE RELA



TE 产品编号1879693-6  
H8 121R 0.1% 100PPM



TE 产品编号1-1879684-2  
H8 1K5 0.1% 50PPM

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