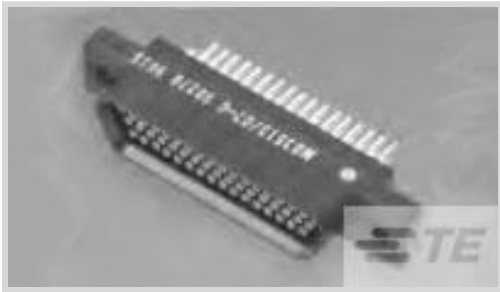




连接器 > D 形连接器



位数: 21

连接器和壳体类型: **母端**

连接器系统: **线到面板**

连接器安装类型: **面板安装**

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

产品特性

产品类型特性

|            |       |
|------------|-------|
| 与分离式电线类型兼容 | 绞线    |
| 连接器和壳体类型   | 母端    |
| 连接器系统      | 线到面板  |
| 连接器和端子端接到  | 电线和电缆 |

结构特性

|    |    |
|----|----|
| 位数 | 21 |
|----|----|

主体特性

|      |                 |
|------|-----------------|
| 绝缘颜色 | 黑色              |
| 飞线长度 | 457.2 mm[18 in] |

接触件特性

|             |        |
|-------------|--------|
|             | 50 μin |
| 端子接触部电镀材料   | 金 (Au) |
| 端子基材        | 铜合金    |
| 端子类型        | 插座     |
| 端子额定电流（最大值） | 3 A    |
| 端子选项        | 已安装    |

端接特性

|        |         |
|--------|---------|
| 线缆端接方法 | 预端接悬空引线 |
|--------|---------|



机械附件

|         |      |
|---------|------|
| 安装硬件    | 无硬件  |
| 连接器安装类型 | 面板安装 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | 聚苯硫醚 (PPS)      |
| 中心线（间距） | 1.27 mm[.05 in] |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -55 – 125 °C[-67 – 257 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |        |
|------|--------|
| 电路应用 | Signal |
|------|--------|

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                                       | 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。                                          |
| 焊接工艺能力                                                  | 波峰焊接可达到 265°C                                                                       |

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CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号114017-ZZ  
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT

TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

产品图纸

095-0608-2031=MCDR3-B-21S6G1-

英文版本