

## Microdot

TE 内部编号 6-1532021-3

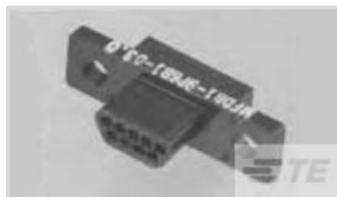
21 Position D-Shaped Connector, Plug, Wire-to-Panel, Panel

Mount, 1.27 mm [.05 in] Centerline, Wire &amp; Cable, Signal, -55 – 125 °

C [-67 – 257 °F]

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 &gt; D 形连接器



位数: 21

连接器和壳体类型: 插头

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	插头
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	914.4 mm[36 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	插针
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

连接器安装类型	面板安装
安装硬件	无硬件

### 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

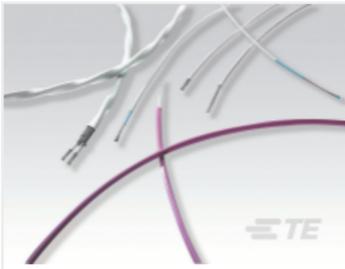
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 超过限值的SVHC： Pb (.2% in component part) <small>物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。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	波峰焊接可达到 265°C

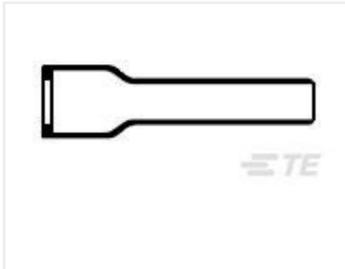
#### 产品合规免责声明

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 EL7815-000  
55A1122-16-92/96-9CS2275



TE 产品编号 CP7638-000  
202D253-4-10/86-0



TE 产品编号 2-1532171-8  
M83513/04-A12C, MCKS-C2-B-9S6Q9-36.0



TE 产品编号 2-1532173-7  
M83513/04-C11C, MCKS-C2-B-21S6Q9-18.0



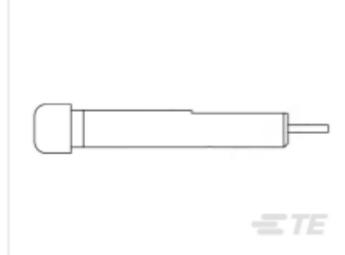
TE 产品编号 767054-4  
MICT, RECPT, 152, ASSY, PDNI



TE 产品编号 YDTS26G11-35PNC001  
PLUG ASSY



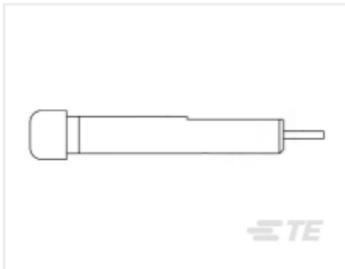
TE 产品编号 YDTS26W17-35SCC001  
PLUG ASSY



TE 产品编号 1976930-1  
INS TOOL, TIN MAN, 4.5



TE 产品编号 DTS26W23-35PB-6149  
PLUG ASSY



TE 产品编号 1976935-1  
EXT TOOL. IND CONTACTS, T.M.