

1-1925218-5 ✓ 有效

Nanonics

TE 内部编号 1-1925218-5

Microminiature & Nanominiature D Connectors, Plug, Wire-to-Wire, 31 Position, .025 in [.64 mm] Centerline, Wire & Cable, Cable Mount (Free-Hanging)

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > 微型和纳米微型 D 连接器 > NANONICS Rectangular Connectors: Plug Assembly, 31 Positions



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 线到线

位数: 31

安装硬件: 无硬件

中心线 (间距) : .64 mm [.025 in]

[所有 NANONICS Rectangular Connectors: Plug Assembly, 31 Positions \(12\)](#)

## 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	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

位数	31
----	----

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	1 A
--------------	-----

### 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	电缆安装 (自由悬挂)

### 壳体特性

外壳材料	铝
中心线 (间距)	.64 mm [.025 in]



**使用环境**

工作温度范围	-65 – 125 °C[-85 – 257 °F]
--------	----------------------------

**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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2019年7月（201） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 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282532-003  
81044/12-18-6



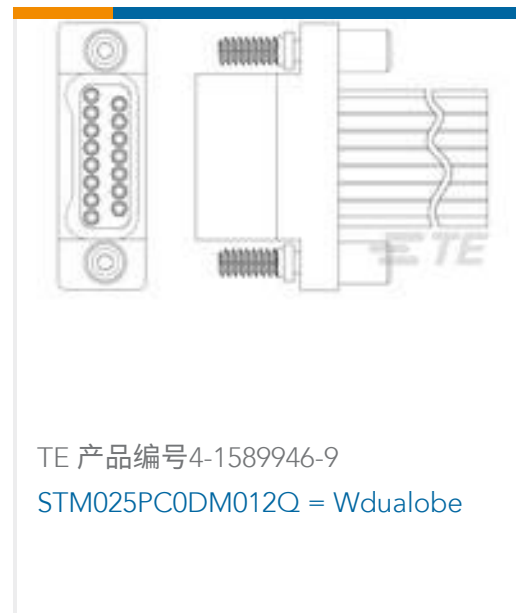
TE 产品编号ZPF00000000004854  
901-20 RT 2-37-0 PN



TE 产品编号ZPF000000000099828  
901-21 RT 2-37-0 SN



TE 产品编号359539-000  
D-108-10CS948



## 文档

### 产品图纸

TMN2N031PC2DT018S = M32139/03-E08SNS

英文版本

### CAD 文件

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1925218-5\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1925218-5\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1925218-5\\_A.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

### 数据表/目录页

Nanonics Connectors for MIL-DTL-32139

英文版本