

Circular Threaded Coupling Connectors: Plug, 44 Positions



Nanonics

[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: **线到线**

连接器安装类型: **电缆安装 (自由悬挂)**

位数: 44

可密封: **是**

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

产品特性

参考编号

TE 内部编号

CAT-TCM-044PC

产品类型特性

圆形连接器外壳类型

金属外壳

连接器系统

线到线

可密封

是

连接器和端子端接到

电线和电缆

圆形连接器种类

插头

外壳类型

金属

结构特性

工厂安装的后壳

带有

位数

44

端子预装

Yes

主体特性

○ 形环材料

氟硅橡胶

外壳电镀材料

无电镀镍

外壳基材

铝

圆形连接器绝缘材料类型

LCP (液晶聚合物)

密封的	是
-----	---

接触件特性

端子额定电流 (最大值) (A)	1
圆形连接器端子类型	插针

机械附件

接合固定类型	螺纹连接
连接器安装类型	电缆安装 (自由悬挂)
接合固定	带有

尺寸

组件长度 (mm)	318.14, 927.74, 1537.34
组件长度 (in)	12.525, 36.525, 60.525
线径 (AWG)	28, 30
线径 (mm ²)	.05, .08

使用环境

IP 防水密封等级	IP68
工组温度范围 (°C)	-67 - 392

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装数量	1
------	---

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)

TCM044PC2DM036 =
CIRCULARTCM044PC0DM060 =
CIRCULARTCM044PC2DC012B =
CIRCULAR

TE 产品编号	1-1589065-1	1-1589065-5	1589694-2
线径	30 AWG	28 AWG	30 AWG
欧盟 RoHS 符合性			
欧盟 ELV 符合性			
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	不符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	不符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准豁免要求
产品系列	Nanonics	Nanonics	Nanonics

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为“符合”的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明“合规”的产品中的此类物质含量未超出阈值。



相关材料

[Data Sheet](#)

[1589065 Nanonics Cross Reference](#)

English