



连接器 > 电源连接器 > 圆形电源 > 圆形电源连接器



连接器产品类型: **连接器组件**

连接器系统: **线到板, 线到面板, 线到面板**

位数: 16

可密封: **是**

连接器和壳体类型: **母端, 母端**

## 产品特性

### 产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
连接器系统	线到板, 线到面板, 线到面板
可密封	是
连接器和壳体类型	母端, 母端
圆形连接器外壳类型	全塑

### 结构特性

位数	16
电源位置数量	0
信号位置数量	16

### 接触件特性

反向极性	否
端子类型	插针

### 机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
面板安装特性类型	带安装孔的凸缘
接合固定类型	螺纹连接
连接器安装类型	面板安装
接合固定	带有

面板安装特性	带有
--------	----

### 壳体特性

圆形连接器壳体尺寸	17
-----------	----

### 尺寸

	2.43 in
--	---------

### 使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

流体阻力	无
------	---

### 行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

### 包装特性

封装数量	14
------	----

## 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	未进行合规性审核
--------------------	----------

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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) 尚未进行合规性审核
-----------------------------	---

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
--------	---------------

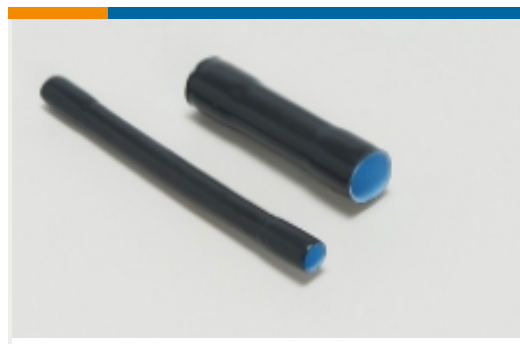
#### 产品合规免责声明

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目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE已经基于新的ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

该系列中的其他产品 | [AMP CPC](#)



圆形电源连接器(458)



密封套管(2)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(2)



连接器密封件和盲堵(36)



连接器应力消除(60)



连接器盖帽(16)



连接器硬件(12)

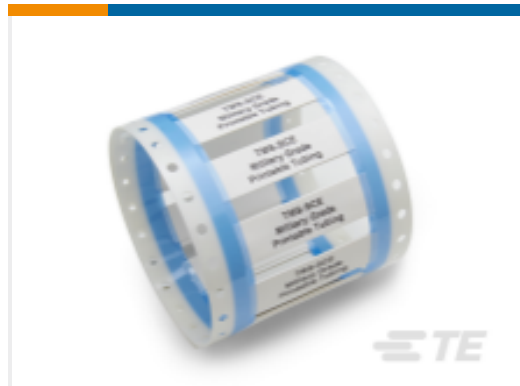


连接器端子(6)

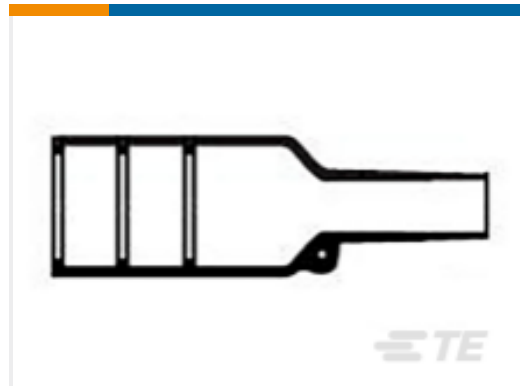
### 客户还购买了



TE 产品编号E00553N001  
502K033/S(S15)



TE 产品编号245965-000  
TMS-SCE Military Grade Sleeves



TE 产品编号154665-000  
球形热缩护套：有嘴，直形



TE 产品编号170225-1  
RING TERMINAL



TE 产品编号EC7654-000  
HLX203YW1TS050B