



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



连接器系统: 缆到缆

Number of Positions: 8

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

端子额定电流（最大值）: 10 A, 25 A

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 产品类型      | 连接器   |
| 连接器系统     | 缆到缆   |
| Sealable  | 否     |
| 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

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 8 |
| 电源位置数量              | 4 |
| 信号位置数量              | 4 |

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 630 VAC |
|------|---------|

主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 环境保护   | IP67 |
| 外壳电镀材料 | 电镀镍  |



|      |     |
|------|-----|
| 外壳基材 | 锌合金 |
|------|-----|

|             |        |
|-------------|--------|
| 圆形连接器绝缘材料类型 | PBT GF |
|-------------|--------|

接触件特性

|             |            |
|-------------|------------|
| 端子额定电流（最大值） | 10 A, 25 A |
|-------------|------------|

|           |    |
|-----------|----|
| 圆形连接器端子类型 | 插座 |
|-----------|----|

端接特性

|        |    |
|--------|----|
| 线缆端接方法 | 压接 |
|--------|----|

机械附件

|        |                |
|--------|----------------|
| 接合固定类型 | Speedtec（三头螺纹） |
|--------|----------------|

|         |            |
|---------|------------|
| 连接器安装类型 | 电缆安装（自由悬挂） |
|---------|------------|

壳体特性

|           |    |
|-----------|----|
| 圆形连接器壳体尺寸 | 23 |
|-----------|----|

|      |    |
|------|----|
| 定位监控 | 0° |
|------|----|

尺寸

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 电缆直径范围 | 7.5 – 12 mm[.29 – .47 in] |
|--------|---------------------------|

使用环境

|        |                           |
|--------|---------------------------|
| 工作温度范围 | -20 – 130 °C[-4 – 266 °F] |
|--------|---------------------------|

操作/应用

|       |            |
|-------|------------|
| 耐用性等级 | 500 Cycles |
|-------|------------|

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | 电源和信号 |
|------|-------|

|    |   |
|----|---|
| 屏蔽 | 是 |
|----|---|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

|        |    |
|--------|----|
| 已批准的标准 | UL |
|--------|----|

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 | 符合且适用豁免 |
|--------------------|---------|

|                   |          |
|-------------------|----------|
| 欧盟ELV指令2000/53/EC | 未进行合规性审核 |
|-------------------|----------|

|                                                         |          |
|---------------------------------------------------------|----------|
| 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SvHCs候选清单: 2021年7月（219）  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年1月（205）  
超过限值的SVHC：  
Pb (3.5% in Component)  
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。

|        |               |
|--------|---------------|
| 卤素含量   | 尚未进行卤素含量审核    |
| 焊接工艺能力 | 尚未进行焊接工艺可能性审核 |

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>

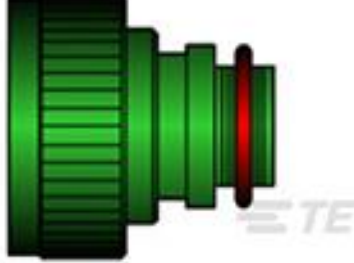
配套部件

TE 产品编号 BGC110M11001116000  
923 RECEPTACLE, ANGLED, ROTATABLE

客户还购买了



TE 产品编号642427-000  
242A312-12-03-0



TE 产品编号661269-000  
TXR21AB00-1605AI



TE 产品编号1617147-5  
JMGAP-26P = M39016/17-030P



TE 产品编号1617164-7  
JMACT-5XL = M28776/1-025L



TE 产品编号358279-000  
[382C312-50-01-0](#)

TE 产品编号ZPF0000000000007174  
[983-0RS 08-98 PN](#)

TE 产品编号1617807-5  
[FC-335-SY8= RELAY, 3PST](#)

TE 产品编号1617119-5  
[J1MAW-18XP = M39016/7-021P](#)

文档

产品图纸

[923 PLUG, SPEEDTEC](#)

英文版本

数据表/目录页

[fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind](#)

德语

[BSA078F48480100000](#)

英文版本