

BKUA199MR24580200000

✓ 有效

TE 内部编号 BKA199M24580200000

Standard Circular Connectors, Cable-to-Cable, 8 Position, Wire & Cable, 10A / 25A Contact Current Rating (Max), Power & Signal

[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: **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 |
| 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                                               | 插针                                   |
| 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                                                  | 9.5 – 14.5 mm[.37 – .57 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 <a href="#">TE 官网产品页面</a> 。>                 |                                      |
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                                      | 符合且适用豁免                              |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合且适用豁免                              |
| 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: 2021年1月  
(211)  
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

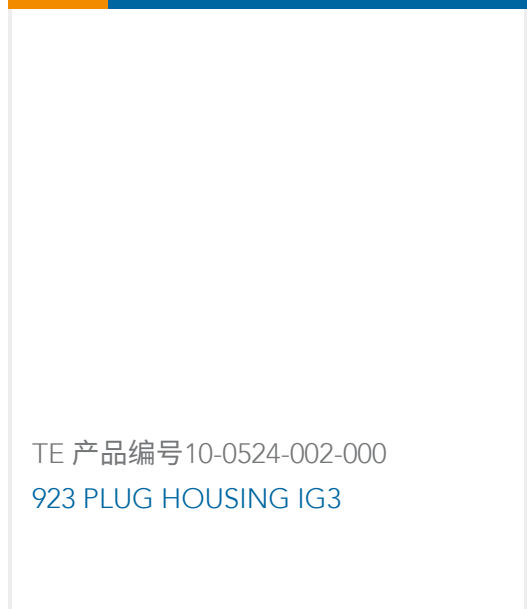
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

|                                                                                                                                           |                                                                                                                                           |                                                                                                                                             |                                                                                                                                             |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <p>TE 产品编号 61-0021-011-000<br/>CONTACT PIN 2 MM</p>   |  <p>TE 产品编号 BSA078F05580235000<br/>923 PLUG</p>        |  <p>TE 产品编号 BSA078F19580235000<br/>923 PLUG</p>        |  <p>TE 产品编号 BSA078U24580235000<br/>923 PLUG</p>        |
|  <p>TE 产品编号 BSA108F05580236000<br/>923 PLUG, SHORT</p> |  <p>TE 产品编号 BSA108F19580236000<br/>923 PLUG, SHORT</p> |  <p>TE 产品编号 BSA108F26580236000<br/>923 PLUG, SHORT</p> |  <p>TE 产品编号 BSA108F48580236000<br/>923 PLUG, SHORT</p> |
|  <p>TE 产品编号 BSD078F05580235000<br/>923 PLUG</p>        |  <p>TE 产品编号 BSD078F26580235000<br/>923 PLUG</p>        |                                                                                                                                             |                                                                                                                                             |

客户还购买了



|                                                                                                                                                |                                                                                                                                                |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                 |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  <div>TE 产品编号2125433002<br/>FLHTC0311-20-4</div>              |  <div>TE 产品编号2345834-1<br/>NEW MOTOR CONN REC KIT. PF</div>  |  <div>TE 产品编号60-0251-011-000<br/>CONTACT SOCKET 1 MM</div> |  <div>TE 产品编号60-0252-011-000<br/>CONTACT SOCKET 1 MM</div>   |
|  <div>TE 产品编号61-0004-011-000<br/>CONTACT PIN 1 MM</div>      |  <div>TE 产品编号61-0113-023-000<br/>CONTACT PIN 10 MM</div>    |  <div>TE 产品编号61-0231-011-000<br/>CONTACT PIN 1 MM</div>   |  <div>TE 产品编号10-0524-002-000<br/>923 PLUG HOUSING IG3</div> |
|  <div>TE 产品编号10-0998-054-000<br/>623 plug housing IG3</div> |  <div>TE 产品编号ESB202N0044L053000<br/>915 LOCKTEC PLUG</div> |                                                                                                                                               |                                                                                                                                                 |

文档

产品图纸  
923 EXTENSION, SPEEDTEC-READY  
英文版本

数据表/目录页  
BKA199M24580200000  
英文版本  
fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind  
德语