

BSTA085FR54480100000

✓ 有效

TE 内部编号 BSA085F54480100000

6 Position Circular Connector, Cable-to-Cable, Wire & Cable,
Power, Cable Mount (Free-Hanging), Electrodeposited Nickel, Zinc
Alloy, PBT GF

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 电路连接器 > 标准圆形连接器



位数: 6

连接器系统: 缆到缆

可密封: 否

连接器和端子端接到: 电线和电缆

端子额定电流（最大值）: 25 A

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	缆到缆
可密封	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

位数	6
电源位置数量	6

电气特征

工作电压	630 VDC
------	---------

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）	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

工组温度范围	-20 – 130 °C[-4 – 266 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

耐用性等级	500 Cycles
-------	------------

电路应用	电源
------	----

屏蔽	是
----	---

行业标准

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

与已批准的标准产品兼容	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SVHC候选清单: 2025年1月（247）

SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）

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 BKA186M21480100000
923 EXTENSION, SPEEDTEC



TE 产品编号 60-0254-011-P00
CONTACT SOCKET 2 MM



TE 产品编号 BEA116M14000100000
923 RECEPTACLE, SPEEDTEC

客户还购买了



TE 产品编号AGC052N00001215000
623 RECEPTACLE ANGLED
ROTATABLE



TE 产品编号BGC106N00001216000
923 RECEPTACLE, ANGLED,
ROTATABLE



TE 产品编号ASA014F01410235000
623 PLUG



TE 产品编号BEA116M14000100000
923 RECEPTACLE, SPEEDTEC





TE 产品编号ASA020F11620235000
623 PLUG



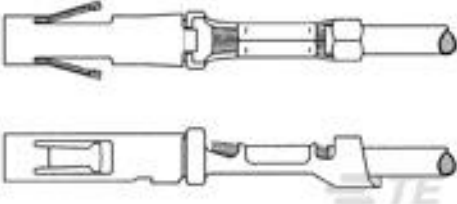
TE 产品编号AGC113N00001215000
623 RECEPTACLE ANGLED
ROTATABLE



TE 产品编号BSA078N00420100000
923 PLUG, SPEEDTEC



TE 产品编号1-66108-5
III+ SKT,26-24,TIN,STRIP



TE 产品编号164153-6
CONTACT, SOCKET, CRIMP, TYPE XI

TE 产品编号ASA013G13100235000
623 PLUG

文档

产品图纸
923 PLUG, SPEEDTEC
英文版本

数据表/目录页
BSA085F54480100000
英文版本
fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind
德语