

BSTA852NN0086201A000

✓ 有效

TE 内部编号 BSA852N0086201A000

Cable-to-Cable, Circular Connector Plug, Shell Size 17, Power, Cable Mount (Free-Hanging), Electrodeposited Nickel, Zinc Alloy, PBT GF, Shielded

[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

连接器安装类型: 电缆安装（自由悬挂）

可密封: 否

电路应用: 电源

外壳电镀材料: 电镀镍

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
圆形连接器种类	圆形连接器插头
外壳类型	金属

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

机械附件

接合固定类型	螺钉
--------	----



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	17
定位监控	0°

尺寸

电缆直径范围	9.5 – 12 mm[.37 – .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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2025 (247) SVHC > Threshold: Pb (3.5% in Component Part) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Yet Reviewed for halogen content
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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 C0-0201-000-P00
CRIMPING TOOL MID-SIZE

TE 产品编号 C0-0003-000-000
POSITIONING INSERT FOR 1 MM CONTACTS

TE 产品编号 C0-0235-000-P00
DIGITAL CRIMPING TOOL, SMALL

TE 产品编号 C0-0101-000-P00
CRIMPING TOOL SMALL WITH POSITIONER

客户还购买了

TE 产品编号CKA267N00440051000
940 EXTENSION, SPEEDTEC-READY

TE 产品编号BSA852N0085201A000
917 PLUG

TE 产品编号61-0039-011-P00
CONTACT PIN 3.6 MM

TE 产品编号60-0225-011-000
CONTACT SOCKET 3,6 MM

TE 产品编号ASA013N00620235000
623 PLUG

TE 产品编号BSA108N00480236000
923 PLUG, SHORT

TE 产品编号BKA854N0086155A000
917 EXTENSION, SPEEDTEC-READY

TE 产品编号61-0021-011-P00
CONTACT PIN 2 MM

TE 产品编号CSA263F42260001000
940 PLUG

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

文档

CAD 文件
3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_BSA852N0086201A000_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_BSA852N0086201A000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_BSA852N0086201A000_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[BSTA852NN0086201A000](#)

英文版本

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

德语

产品规格

德语