

H51A002NN00580100000

✓ 有效

TE 内部编号 HSA002N00580100000

Cable-to-Cable, Power & Signal, Cable Mount (Free-Hanging),
Electrodeposited Nickel, Zinc Alloy, PA66+PA6, 23 Shell Size,
Shielded, Plug, Metal

[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: 电源和信号

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	插头
外壳类型	金属

电气特征

工作电压	50 VDC, 850 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	PA66+PA6

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

尺寸

电缆直径范围	9.5 – 14.5 mm[.37 – .57 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	电源和信号
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	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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 C0-0201-000-P00
CRIMPING TOOL MID-SIZE



TE 产品编号 C0-0324-000-P00
DIGITAL CRIMPING TOOL



TE 产品编号 C0-0265-000-P00
LOCATOR FOR CRIMPING TOOL



TE 产品编号 HEC011N00000200000
723 HTEC RECEPTACLE, SPEEDTEC



TE 产品编号 C0-0138-000-000
POSITIONING INSERT FOR 2 MM CONTACTS

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



TE 产品编号CAT-D487-W416
WedgeLocks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHt



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

H51A002NN00580100000

Cable-to-Cable, Power & Signal, Cable Mount (Free-Hanging), Electrodeposited Nickel, Zinc Alloy, PA66+PA6, 23 Shell Size, Shielded, Plug, Metal



[ENG_CVM_CVM_HSA002N00580100000_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HSA002N00580100000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HSA002N00580100000_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

[HSA002N00580100000](#)

英文版本

fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind

德语

产品规格

德语