

H51A002NN00420100000 ✓ 有效

TE 内部编号 HSA002N00420100000

Standard Circular Connectors, Cable-to-Cable, Power, Signal & Data, Cable Mount (Free-Hanging), Electrodeposited Nickel, Zinc Alloy, PA66+PA6

[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

Sealable: 否

电路应用: 电源、信号和数据

连接器安装类型: 电缆安装 (自由悬挂)

外壳电镀材料: 电镀镍

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
圆形连接器种类	插头
外壳类型	金属

电气特征

工作电压	30 VAC, 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	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、信号和数据

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1月 (211)
SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月 (209)
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 HEC011N00000200000
723 HTEC RECEPTACLE, SPEEDTEC

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

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

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

TE 产品编号 C0-0201-000-000
CRIMPING TOOL MID-SIZE

TE 产品编号 HEC011N00000300000
723 HTEC RECEPTACLE, SPEEDTEC

TE 产品编号 HGC011N000003300000
723 htec receptacle, angled, speedtec

客户还购买了



TE 产品编号 T1310060116-000
H6B-TS-PG16



TE 产品编号 1-2229803-1
D3950 HDR 11POS 1ROW X KEY



TE 产品编号 2316315-2
HMN-HD1-24-M



TE 产品编号 2316316-2
HMN-HD1-24-F



TE 产品编号 2316663-3
HD1 TAB CONTACT AU0.38 L SIZE



TE 产品编号 2316670-3
HD1 REC CONTACT AU0.38 L SIZE



TE 产品编号 60-0270-011-000
CONTACT SOCKET 2 MM



TE 产品编号 61-0242-011-000
CONTACT PIN 2 MM



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HSA002N00420100000_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HSA002N00420100000_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_HSA002N00420100000_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

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

德语

[HSA002N00420100000](#)

英文版本

[723 htec Stecker 5+6-polig, Buchse, Code 1 H51A002NN00420100000 DE-EN](#)

德语

产品规格

德语

使用说明书

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本