

AKUA047NN0087051A000

✓ 有效

TE 内部编号 AKA047N0087051A000
12 Position Circular Connector, Cable-to-Cable, Signal, Cable
Mount (Free-Hanging), Electrodeposited Nickel, Zinc Alloy, PBT
GF, 12 Signal Positions
[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）
位数: 12
可密封: 否
电路应用: Signal

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
外壳类型	金属

结构特性

位数	12
信号位置数量	12

电气特征

工作电压	32 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

面板安装特性类型	螺丝安装
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	17
-----------	----

尺寸

电缆直径范围	3.5 – 6 mm[.14 – .23 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	Signal
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: 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 C0-0101-000-P00
CRIMPING TOOL SMALL WITH
POSITIONER

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

TE 产品编号 ASA046N0087050A000
617 PLUG, SPEEDTEC

客户还购买了

TE 产品编号BGC106N00001100000
923 RECEPTACLE, ANGLED,
ROTATABLE

TE 产品编号354030-E
DRCBTB 1,27 80 M BTB38 36,2 137 *
094 TR

TE 产品编号BKA199N00590100000
923 EXTENSION, SPEEDTEC

TE 产品编号ASA035N00730266000
623 PLUG

TE 产品编号E0-0171-000-P00
923 PLASTIC FLANGE, HINGED

TE 产品编号E0-0183-000-P00
923 PLASTIC FLANGE, HINGED

TE 产品编号61-0083-011-P00
CONTACT PIN 1 MM

TE 产品编号AGC047N0000052A000
617 RECEPTACLE ANGLED
ROTATABLE

TE 产品编号EGA002N00000654000
615 itec receptacle angled, rotatable

TE 产品编号BGC898N0000050A000
917 receptacle angled, rotatable

文档



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_AKA047N0087051A000_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_AKA047N0087051A000_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_AKA047N0087051A000_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

AKA047N0087051A000

英文版本

fuer Datenblaetter, die online konfigurierbar sind

德语