



连接器 > 连接器后盖和适配器 > 加固型后盖和适配器



连接器常规规格编号: MIL-DTL-38999 系列 III/类 C、F、K、W, MIL-DTL-38999 系列 IV/类 C、F、W, MIL-DTL-38999 系列 IV/类 C、W, MIL-DTL-38999 系列 IV/类 F、W

后壳材料: 耐腐蚀的钢

适配器电镀材料: 钝化 (SAE AMS-QQ-P-35 或 MIL-S-5002)

电缆直径范围: 3.2 – 5.1 mm [ .125 – .2 in ]

适配器角度: 90

产品特性

产品类型特性

|              |                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------|
| 包括端接装置       | TR04AI                                          |
| 插拔式 I/O 附件类型 | Tinel-Lock 适配器                                  |
| 适配器角度        | 90                                              |
| 端接器件类型       | Tinel-Lock 环, Tinel-Lock 适配器, 侧面插入 Tinel-Lock 环 |
| 连接器壳体尺寸      | 09, A                                           |

主体特性

|          |                                   |
|----------|-----------------------------------|
| 后壳材料     | 耐腐蚀的钢                             |
| 适配器电镀材料  | 钝化 (SAE AMS-QQ-P-35 或 MIL-S-5002) |
| TE 适配器代码 | 40                                |
| 适配器入口尺寸  | 4                                 |

端接特性

|       |              |
|-------|--------------|
| 编织层端接 | Tinel-Lock 环 |
|-------|--------------|

尺寸

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 电缆入口直径 | .2 – 6.4 mm[.01 – .25 in]  |
| 电缆直径范围 | 3.2 – 5.1 mm[.125 – .2 in] |

使用环境

|      |         |
|------|---------|
| 耐盐雾性 | 1000 Hr |
|------|---------|



工作温度范围-65 – 260 °C[-85 – 500 °F]

行业标准

|           |                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|
| 连接器详细规格编号 | D38999/20, D38999/24, D38999/26, D38999/40, D38999/42, D38999/46, D38999/47 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------|

其他

|           |                                                                                                                   |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器常规规格编号 | MIL-DTL-38999 系列 III/类 C、F、K、W, MIL-DTL-38999 系列 IV/类 C、F、W, MIL-DTL-38999 系列 IV/类 C、W, MIL-DTL-38999 系列 IV/类 F、W |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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                                                                                    |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                                    |
| 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 | 没有超出阈值的受限材料                                                                           |
| 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）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC                                     |
| 焊接工艺能力                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                             |

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 173643-000  
RH-3960-1-TINEL-KIT-120V

该系列中的其他产品 | Raychem TXR

加固型后盖和适配器(2821)

屏蔽后壳和适配器(1)

客户还购买了

TE 产品编号YDTS20W25-29BAV001  
RECP ASSY

TE 产品编号3857203001  
44A1121-24-2/4-9

TE 产品编号341617-000  
55PC0112-24-9

TE 产品编号152205-000  
HEX40-AB-00-23-A10-2

TE 产品编号564916-000  
HEX40-AB-90-09-A1-1

TE 产品编号583543-000  
HEX40-AB-90-23-A10-1

TE 产品编号531251-000  
STXR41AB00-1414AI

TE 产品编号605033-000  
STXR41AB00-1814AI

TE 产品编号3839253002  
44A1121-24-0/1-9



文档

产品图纸

TXR40SJ90-0804AI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_E02001-000\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_E02001-000\_O.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_E02001-000\_O.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

5-1654025-5\_sec6\_Adapters

英文版本

Circular Backshells

英文版本

产品规格

General Information Package for Tinel-Lock Adapters

英文版本

Braid termination using a Tinel Lock Ring installed using a resistance heater.

法语

Braid termination using a Tinel Lock Ring installed using a resistance heater.

英文版本

PERFORMANCE SPECIFICATION Tinel-Lock Rings, Heat Recoverable for Braid Termination

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本