

TXR41AB00-2410AI

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 112873-000

Ruggedized, Backshell, .2 – 15.9 mm [.01 – .63 in] Cable Entry,  
Aluminum, Straight, 24 / 25 Shell Size, 10 Entry Size, RAYCHEM TXR

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 连接器附件 > 连接器后盖



连接器后盖产品种类: **加固型**

连接器后盖产品类型: **尾附件**

电缆入口直径: .2 – 15.9 mm [.01 – .63 in]

主要产品材料: **铝**

主体方向: **直式**

产品特性

产品类型特性

|           |                                                    |
|-----------|----------------------------------------------------|
| 包括端接装置    | TR10AI                                             |
| 连接器后盖产品种类 | 加固型                                                |
| 连接器后盖产品类型 | 尾附件                                                |
| 端接器件类型    | Tinel-Lock 环, Tinel-Lock 适配器, 侧面插入<br>Tinel-Lock 环 |

主体特性

|          |                               |
|----------|-------------------------------|
| 主要产品颜色   | 草绿色                           |
| 主要产品材料   | 铝                             |
| 主要产品电镀材料 | 镉 (AMS-QQ-P-416 , II 型 , 3 类) |

壳体特性

|          |    |
|----------|----|
| 主体方向     | 直式 |
| 与连接器形状兼容 | 圆形 |

尺寸

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 产品长度     | 26.8 mm[1.05 in]            |
| 兼容电缆直径范围 | 7.9 – 12.7 mm[.313 – .5 in] |
| 电缆入口直径   | .2 – 15.9 mm[.01 – .63 in]  |

使用环境

|      |        |
|------|--------|
| 耐盐雾性 | 500 Hr |
|------|--------|



工组温度范围

-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]

操作/应用

与连接器外壳尺寸兼容

24, 25

行业标准

连接器详细规格编号

MS24266, MS27467, MS27468, MS27472, MS27473, MS27474, MS27479, MS27480, MS27481, MS27484, MS27497, MS27652, MS27653, MS27656, MS27661, MS27665

其他

连接器接口规格

MIL-DTL-38999 系列 I, MIL-DTL-38999 系列 I/类 E、P、T, MIL-DTL-38999 系列 I/类 E、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 E、P、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 E、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 T

TE 连接器接口代码

41

入口尺寸代码

10

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

不符合

欧盟ELV指令2000/53/EC

不符合

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

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：  
Cd (3% in Plating)  
Pb (.3% in machined components)  
**物品安全使用说明：**  
使用所需的个人防护装备。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

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。



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(2035)



电路连接器后壳和夹具(2035)

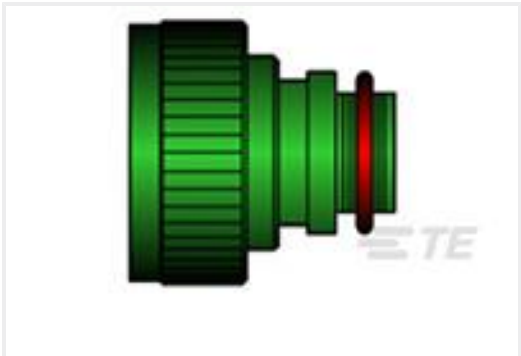


连接器后盖(2035)

客户还购买了



TE 产品编号873407-000  
[STXR41AB00-1616AI](#)



TE 产品编号026735-000  
[STXR40AB00-1412AI](#)



TE 产品编号186241-000  
[STXR40AB00-1616AI](#)



TE 产品编号8988010001  
[TMS-SCE-1K-1/2-2.0-4](#)



TE 产品编号166911-000  
[STXR40AB00-1212AI](#)



TE 产品编号NB15252001  
[CRN-1/2-0-STK](#)



TE 产品编号421397-000  
[TXR40AB00-2014AI](#)



TE 产品编号584487-000  
[TXR40AB90-2412AI](#)



文档

产品图纸

[TXR41AB00-2410AI](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_112873-000\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_112873-000\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_112873-000\\_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

[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

[General Harness Repair Manual](#)

英文版本

[ASSEMBLY GUIDE for Tinel -Lock Rings, Heat Recoverable for Braid Temination](#)

英文版本

[General Information Package for Tinel-Lock Adapters](#)

英文版本



产品规格

英文版本

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

英文版本