

TXR40AB45-2410AI

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 947835-000

Ruggedized, Backshell, .2 – 15.9 mm [.01 – .63 in] Cable Entry,  
Aluminum, 45°, 25 / J 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: 45°

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     | 45° |
| 与连接器形状兼容 | 圆形  |

尺寸

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 产品长度     | 49.1 mm[1.93 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 | 25, J |
|------------|-------|

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

|            |                                                                                                                   |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器接口规格    | 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 |
| TE 连接器接口代码 | 40                                                                                                                |
| 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2021年7月（219）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.3% in BODY & NUT)<br>Cd (3% in BODY & NUT)<br><b>物品安全使用说明：</b><br>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。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





[ENG\\_CVM\\_CVM\\_947835-000\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_947835-000\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_947835-000\\_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