

TXR54AC90-1210AI

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 435217-000

Ruggedized, Backshell, .2 – 15.9 mm [.01 – .63 in] Cable Entry,  
Aluminum, Right Angle, 07 / 12 / 12S 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: **直角**

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 Tinel-Lock 环 |

主体特性

|          |                    |
|----------|--------------------|
| 主要产品颜色   | 亮光                 |
| 主要产品材料   | 铝                  |
| 主要产品电镀材料 | 无电镀镍 (AMS-C-26074) |

壳体特性

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

尺寸

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 产品长度     | 47.8 mm[1.88 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 | 48 Hr |
|------|-------|

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 200 °C[-85 – 392 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|            |             |
|------------|-------------|
| 与连接器外壳尺寸兼容 | 07, 12, 12S |
|------------|-------------|

行业标准

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器详细规格编号 | AS34001, AS34011, AS34041, AS34061, AS34081, AS34091, AS34121, AS34241, AS34461, AS34501, AS34511, AS34541, AS34561, AS34641, AS34671, AS34681, M83723/01, M83723/02, M83723/03, M83723/04, M83723/05, M83723/06, M83723/07, M83723/08, M83723/13, M83723/14, M83723/36, M83723/37, M83723/38, M83723/39, M83723/40, M83723/41, M83723/42, M83723/43, M83723/48, M83723/49, M83723/65, M83723/66, M83723/67, M83723/68, M83723/69, M83723/71, M83723/72, M83723/73, M83723/74, M83723/75, M83723/76, M83723/77, M83723/78, M83723/82, M83723/83, M83723/84, M83723/85, M83723/86, M83723/87, M83723/91, M83723/92, M83723/95, M83723/96, M83723/97, M83723/98, MS3459, MS3470, MS3471, MS3472, MS3474, MS3475, MS3476, NAS 1599, NAS 1641, NAS 1642, NAS 1643, NAS 1650, NAS 1651, NAS 1652, NAS 1653, NAS 1692, NAS 1693, NAS 1694, NAS 1699, NAS 1700, NAS 1701, NAS 1702 |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

其他

|            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器接口规格    | AS50151 压接端子, AS50151 类 D、L、U、W 压接端子, AS50151 类 D、L、U、W 压接端子 Less ENDBELL, AS50151 类 L、W 压接端子, AS81703 系列 3, AS81703 系列 3/类 E、L, MIL-DTL-26482 系列 2/类 A、L, MIL-DTL-83723 系列 I/类 A、G、R, MIL-DTL-83723 系列 I/类 G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、K、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、K、R、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 G、R、W, MIL-DTL-83723 系列 III/类 R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 H |
| TE 连接器接口代码 | 54                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 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                                      | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                            |
| 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 | 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: 2022年6月（224）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.3% in BODY & NUT)<br><small>物品安全使用说明：<br/>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。</small> |
| 卤素含量                                                    | 超出范围 - 不受卤素要求的限制                                                                                                                                                                                   |
| 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



该系列中的其他产品 | [RAYCHEM TXR](#)



加固型后盖和适配器(2035)

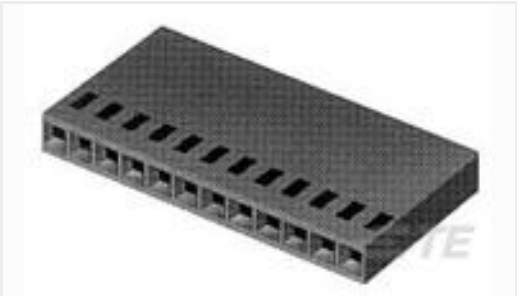


电路连接器后壳和夹具(2035)

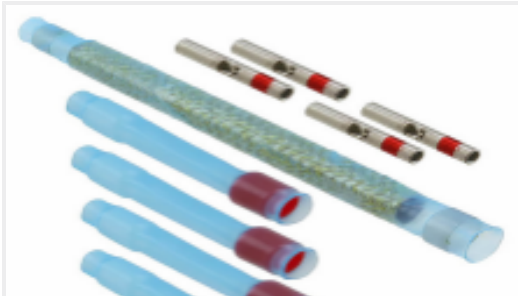


连接器后盖(2035)

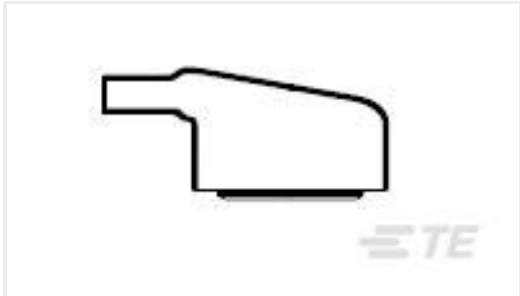
客户还购买了



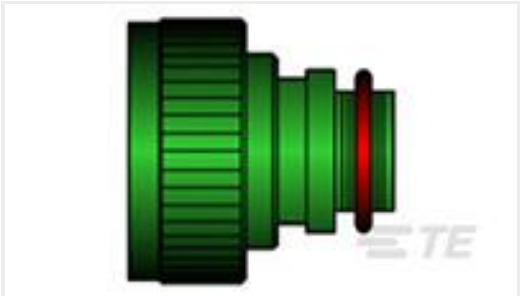
TE 产品编号2-87499-8  
15 MODIV HSG COMP SR .100CL



TE 产品编号680441-000  
D-151-0006



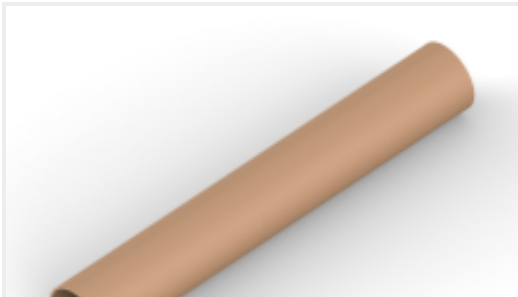
TE 产品编号648906-000  
234A032-3/42-0



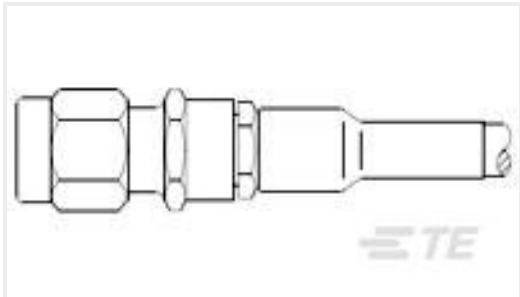
TE 产品编号938717-000  
TXR40AB00-2207BI



TE 产品编号1-745508-1  
FERRULE SPLIT RING, HD



TE 产品编号5356510001  
SAS-160-1-1030-0



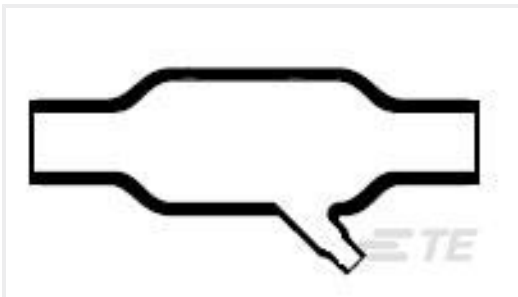
TE 产品编号1051686-1  
2031 5102 00



TE 产品编号1056452-1  
2834 7388 02



TE 产品编号YDTS24T15-35PAV001  
RECP ASSY



TE 产品编号129477-000  
342A012-100-CS-1972-0

文档

产品图纸

TXR54AC90-1210AI

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_435217-000\_O.2d\_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_435217-000\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_435217-000\\_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