

TXR54AB00-1614AI

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 436602-000

Ruggedized, Backshell, .2 – 22.2 mm [.01 – .88 in] Cable Entry,  
Aluminum, Straight, 16 / 16S / 19 Shell Size, 14 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 – 22.2 mm [.01 – .88 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    | TR14AI                                          |
| 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   | 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     | 43.3 mm[1.7 in]              |
| 兼容电缆直径范围 | 11.1 – 17.8 mm[.438 – .7 in] |
| 电缆入口直径   | .2 – 22.2 mm[.01 – .88 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 | 16S, 16, 19 |
|------------|-------------|

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

|            |    |
|------------|----|
| TE 连接器接口代码 | 54 |
|------------|----|

|        |    |
|--------|----|
| 入口尺寸代码 | 14 |
|--------|----|

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: 2021年7月  
(219)

超过限值的SVHC：

Pb (.3% in BODY & NUT)

Cd (3% in BODY & NUT)

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。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

TXR54AB00-1614AI

Ruggedized, Backshell, .2 – 22.2 mm [.01 – .88 in] Cable Entry, Aluminum, Straight, 16 / 16S / 19 Shell Size, 14 Entry Size, RAYCHEM TXR





TE 产品编号BTF1-15-08-1-ZB  
[BTF1-15-08-1-ZB](#)



TE 产品编号BTH1-11-07-1-ZN-SB  
[BTH1-11-07-1-ZN-SB](#)



TE 产品编号BTF1-11-07-1-B-SB  
[BTF1-11-07-1-B-SB](#)



TE 产品编号BTF1-09-05-1-B-SB  
[BTF1-09-05-1-B-SB](#)



TE 产品编号BTA1-12-07-1-B-SB  
[BTA1-12-07-1-B-SB](#)



TE 产品编号2160233003  
[55A0114-24-6](#)



TE 产品编号6594333001  
[55A0111-22-45](#)



TE 产品编号ZPF00000000141047  
[983-7Y 20-04 PN-C6259](#)



TE 产品编号316023-000  
[55A1134-24-3/6/9-9](#)



TE 产品编号A10744-000  
[TXR76AB00-1010AI](#)

文档

[TXR54AB00-1614AI](#)

英文版本

[TXR54AB00-1614AI](#)

英文版本

[Circular Backshells](#)

英文版本