

TXR54AB00-1012AI2

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 000375-000

Ruggedized, Backshell, .2 – 19.1 mm [.01 – .75 in] Cable Entry,
Aluminum, Straight, 10 Shell Size, 12 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 – 19.1 mm [.01 – .75 in]

主要产品材料: **铝**

主体方向: **直式**

产品特性

产品类型特性

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	9.5 – 15.2 mm[.375 – .6 in]
电缆入口直径	.2 – 19.1 mm[.01 – .75 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	10
------------	----

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	12

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	Not Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Not Compliant
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2022 (224) SVHC > Threshold: Pb (.3% in BODY & NUT)



Cd (3% in BODY & NUT)

Article Safe Usage Statements:
Use personal protective equipment as required. Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.

卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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(2016)	 电路连接器后壳和夹具(2016)	 连接器后盖(2016)
--	--	--

文档

- 产品图纸
TXR54AB00-1012AI2
- 英文版本

- CAD 文件
- 3D PDF



3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_000375-000_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_000375-000_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_000375-000_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

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

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本