

# TXR18AB00-1805AI ✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 163705-000

Ruggedized, Backshell, .01 – .31 in [.2 – 7.9 mm] Cable Entry,

Aluminum, Straight, Shell Size 18, 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 – 7.9 mm [.01 – .31 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	TR05AI
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

兼容电缆直径范围	4 – 6.4 mm [.156 – .25 in]
产品长度	27 mm [1.06 in]
电缆入口直径	.2 – 7.9 mm [.01 – .31 in]

### 使用环境

耐盐雾性	500 Hr
------	--------

工作温度范围

-65 – 175 °C[-85 – 347 °F]

### 操作/应用

与连接器外壳尺寸兼容

18

### 行业标准

连接器详细规格编号

AS31001, AS31011, AS31061, AS31071

### 其他

连接器接口规格

AS50151 类 A、E、F、R，Less ENDBELL，焊接端子

TE 连接器接口代码

18

## 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: 2024年1月（240）

SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）

超过限值的SVHC：

Cd (3% in Plating)

Pb (.3% in Backshell)

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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I &lt; 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



### 该系列中的其他产品 | RAYCHEM TXR



### 客户还购买了



### 文档

#### 产品图纸

[TXR18AB00-1805AI](#)

英文版本

#### CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)



**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_163705-000\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_163705-000\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_163705-000\\_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

**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

[General Harness Repair Manual](#)

英文版本

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

英文版本

**产品规格**

英文版本