

TXR40AB90-1818AI

✓ 有效

RAYCHEM | RAYCHEM TXR

TE 内部编号 868553-000

Ruggedized, Backshell, .2 – 28.6 mm [.01 – 1.13 in] Cable Entry,  
Aluminum, Right Angle, 19 / F Shell Size, 18 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 – 28.6 mm [.01 – 1.13 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    | TR18AI                                             |
| 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     | 直角 |
| 与连接器形状兼容 | 圆形 |

尺寸

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 产品长度     | 58.8 mm[2.31 in]            |
| 兼容电缆直径范围 | 12.7 – 20.5 mm[.5 – .1 in]  |
| 电缆入口直径   | .2 – 28.6 mm[.01 – 1.13 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 | 19, F |
|------------|-------|

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 | 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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）<br>超过限值的SVHC：<br>Pb (.3% in BODY & NUT)<br>Cd (3% in BODY & NUT)<br><small>物品安全使用说明：<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。</small> |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 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。



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5054324002  
RNF-100-1-1/2-3-SP

TE 产品编号625250-000  
D-128-0008

TE 产品编号165616-5  
110 PIDG FASTON REC

TE 产品编号926647-2  
15P UN-MNL AUFN-GEH

TE 产品编号1241581-2  
JUN-POW-TIM GEH 17P

TE 产品编号6-1676123-0  
1/2W SM M/OX 5% 240R

TE 产品编号7-1676123-7  
1/2W SM M/OX 5% 1K2

TE 产品编号7-1676123-9  
1/2W SM M/OX 5% 1K5

文档

CAD 文件





3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_868553-000\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_868553-000\_O.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_868553-000\_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