

TXR41AC00-2412AI

✓ 有效

Raychem | Raychem TXR

TE 内部编号 490989-000

Raychem TXR, Ruggedized Backshells & Adapters

在 TE 官网查看>



连接器 > 连接器后盖和适配器 > 加固型后盖和适配器



连接器常规规格编号: MIL-DTL-38999 系列 I, MIL-DTL-38999 系列 I/类 E、P、T, MIL-DTL-38999 系列 I/类 E、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 E、P、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 E、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 T

后壳材料: 铝

适配器电镀材料: 无电镀镍 (AMS-C-26074)

电缆直径范围: 9.5 – 15.2 mm [ .375 – .6 in ]

适配器角度: 直式

产品特性

产品类型特性

|              |                                                 |
|--------------|-------------------------------------------------|
| 包括端接装置       | TR12AI                                          |
| 插拔式 I/O 附件类型 | Tinel-Lock 适配器                                  |
| 适配器角度        | 直式                                              |
| 端接器件类型       | Tinel-Lock 环, Tinel-Lock 适配器, 侧面插入 Tinel-Lock 环 |
| 连接器壳体尺寸      | 24, 25                                          |

主体特性

|          |                    |
|----------|--------------------|
| 颜色       | 亮光                 |
| 后壳材料     | 铝                  |
| 适配器电镀材料  | 无电镀镍 (AMS-C-26074) |
| TE 适配器代码 | 41                 |
| 适配器入口尺寸  | 12                 |

端接特性

|       |              |
|-------|--------------|
| 编织层端接 | Tinel-Lock 环 |
|-------|--------------|

尺寸

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

使用环境



|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 耐盐雾性   | 48 Hr                      |
| 工作温度范围 | -65 – 200 °C[-85 – 392 °F] |

行业标准

|           |                                                                                                                                                |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器详细规格编号 | MS24266, MS27467, MS27468, MS27472, MS27473, MS27474, MS27479, MS27480, MS27481, MS27484, MS27497, MS27652, MS27653, MS27656, MS27661, MS27665 |
|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

其他

|           |                                                                                                                                                           |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器常规规格编号 | MIL-DTL-38999 系列 I, MIL-DTL-38999 系列 I/类 E、P、T, MIL-DTL-38999 系列 I/类 E、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 E、P、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 E、T, MIL-DTL-38999 系列 II/类 T |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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                                       | 符合且适用豁免                                                                                                                                                                                              |
| 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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<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





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(2821)



屏蔽后壳和适配器(1)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS24W17-08PN0000  
RECP ASSY



TE 产品编号80022-000  
LS304-31 Liquid Level Sensor



TE 产品编号8-1579007-4  
EXTRACTION TOOL



TE 产品编号D369-P33-BP1  
369 3 WAY PLUG, CRIMP, PIN



TE 产品编号CV6391-000  
81044/9-0-2



TE 产品编号D369-P33-CP1  
369 3 WAY PLUG, CRIMP, PIN

文档

产品图纸  
TXR41AC00-2412AI  
英文版本

数据表/目录页  
Circular Backshells  
英文版本



