

TXR54AB00-1612BI

✓ 有效

Raychem | Raychem TXR

TE 内部编号 131943-000

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: AS50151 压接端子, AS50151 类 D、L、U、W 压接端子, AS50151 类 D、L、U、W 压接端子 Less ENDBELL, AS50151 类 L、W 压接端子, AS81703 系列 3, AS81703 系列 3/类 E、L, MIL-DTL-26482 系列 2/类 A、L, MIL-DTL-83723 系列 I/类 A、G、R, MIL-DTL-83723 系列 I/类 G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、K、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、K、R、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 G、R、W, MIL-DTL-83723 系列 III/类 R, MIL-DTL-83723 系列 IIII/类 H

后壳材料: 铝

适配器电镀材料: 镉 (AMS-QQ-P-416, II 型, 3 类)

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       | TR12BI                                          |
| 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      | 16, 16S, 19                                     |

主体特性

|          |                             |
|----------|-----------------------------|
| 颜色       | 草绿色                         |
| 后壳材料     | 铝                           |
| 适配器电镀材料  | 镉 (AMS-QQ-P-416, II 型, 3 类) |
| TE 适配器代码 | 54                          |
| 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   | 500 Hr                     |
| 工作温度范围 | -65 – 175 °C[-85 – 347 °F] |

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

|           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 连接器常规规格编号 | AS50151 压接端子, AS50151 类 D、L、U、W 压接端子, AS50151 类 D、L、U、W 压接端子 Less ENDBELL, AS50151 类 L、W 压接端子, AS81703 系列 3, AS81703 系列 3/类 E、L, MIL-DTL-26482 系列 2/类 A、L, MIL-DTL-83723 系列 I/类 A、G、R, MIL-DTL-83723 系列 I/类 G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、K、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、K、R、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 A、G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 G、R, MIL-DTL-83723 系列 III/类 G、R、W, MIL-DTL-83723 系列 III/类 R, MIL-DTL-83723 系列 IIII/类 H |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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>Cd (3% in BODY & NUT)<br><b>物品安全使用说明：</b><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。 |
| 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(2821)

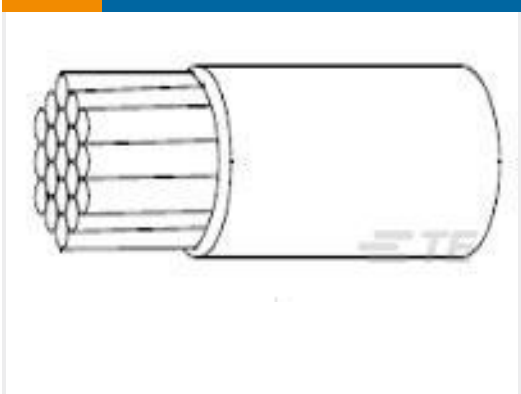


屏蔽后壳和适配器(1)

客户还购买了



TE 产品编号YDTS26W21-35PBC001  
PLUG ASSY



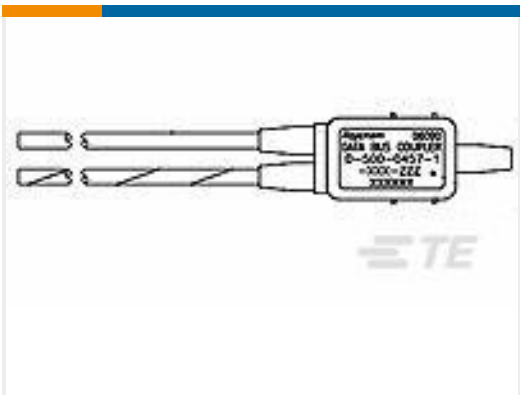
TE 产品编号741387-000  
55A0111-8-0



TE 产品编号876441-000  
55PC0213-0-9



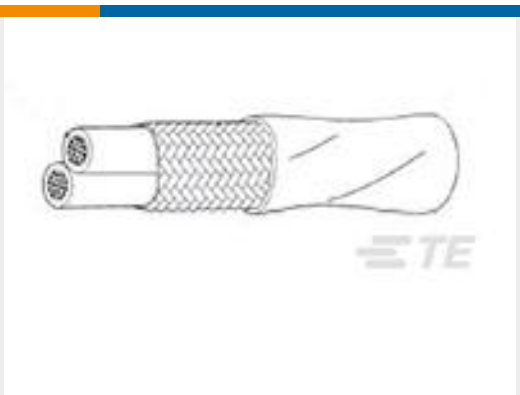
TE 产品编号649075-000  
55PC0811-8-9



TE 产品编号199203-000  
D-500-0457-1-613-236



TE 产品编号799585-000  
55A0121-18-0/9



TE 产品编号341641-000  
55PC2121-20-6/9-9

文档

产品图纸

TXR54AB00-1612BI

英文版本

数据表/目录页

Circular Backshells

英文版本