

TXR61AB90-1612AI

✓ 有效

Raychem | Raychem TXR

TE 内部编号 242051-000

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-C-81511 系列 1/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 1/类 C、P、T, MIL-C-81511 系列 2/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 2/类 C、P、T, MIL-C-81511 系列 3/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 3和 4/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 4/类 A、E、F

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: 90

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	90
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, E

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	61
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	M81511/01, M81511/03, M81511/05, M81511/06, M81511/21, M81511/23, M81511/25, M81511/26, M81511/31, M81511/32, M81511/33, M81511/34, M81511/35, M81511/36, M81511/37, M81511/38, M81511/41, M81511/45, M81511/46, M81511/49, M81511/51, M81511/53, M81511/55, M81511/56
-----------	--

其他

连接器常规规格编号	MIL-C-81511 系列 1/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 1/类 C、P、T, MIL-C-81511 系列 2/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 2/类 C、P、T, MIL-C-81511 系列 3/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 3和 4/类 A、E、F, MIL-C-81511 系列 4/类 A、E、F
-----------	---

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2020年6月（209） 超过限值的SVHC： Cd (3% in BODY & NUT) Pb (.3% in BODY & NUT) 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	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

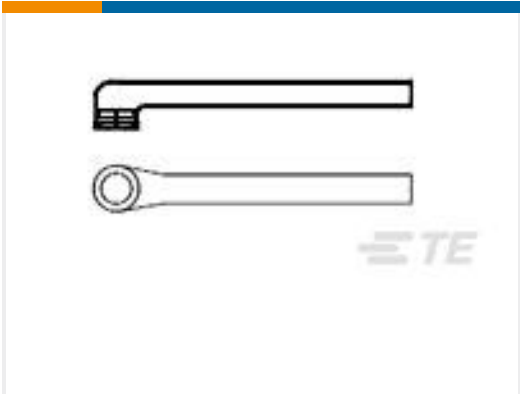


[加固型后盖和适配器\(2821\)](#)



[屏蔽后壳和适配器\(1\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号807832-000

[222D163-4-60/42-0](#)



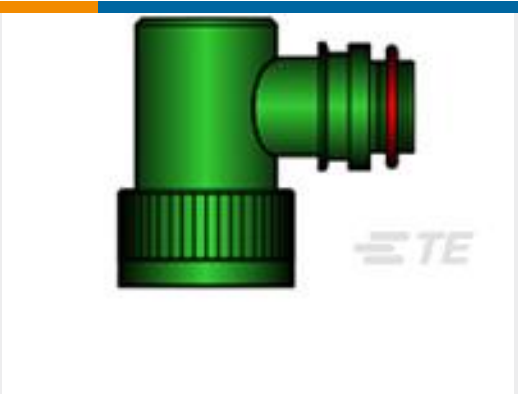
TE 产品编号6609074-7

[100DCF6 J0=F7911](#)



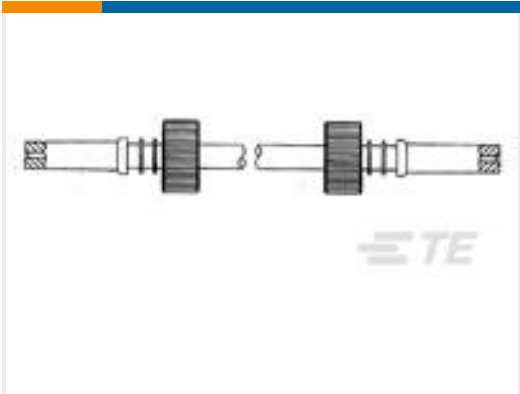
TE 产品编号YDTS26W17-06PAV001

[PLUG ASSY](#)



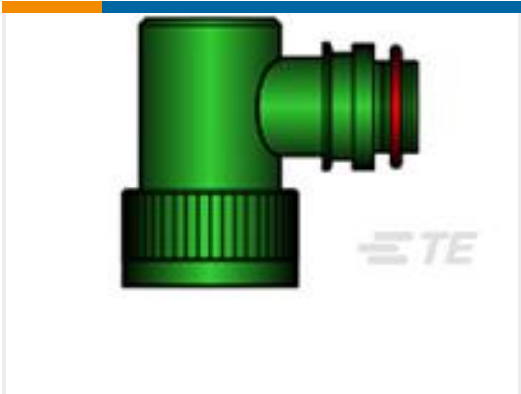
TE 产品编号124749-000

[TXR61AB90-1812AI](#)



TE 产品编号2-839565-2

[LGH-2 DBL MLD END LEAD](#)



TE 产品编号163145-000

[TXR61AB90-1408AI](#)



TE 产品编号6-1618107-4

[WOUVT-1-120AC=WILMAR OVER /UNDE](#)

文档

产品图纸

[TXR61AB90-1612AI](#)



英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_242051-000_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_242051-000_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_242051-000_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