

44A0111-16-2-MX

✓ 有效

Raychem

TE 内部编号 282002-014

Hook Up Wire, Spec 44, 600V Hook Up Wire Voltage Rating,
16AWG Wire Size, Red Hook Up Wire Wire Color, Operating
Temperature Range -65 – 150 °C

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 连接线



- 连接线电缆类型: 规格 44
- 连接线额定电压: 600 V
- 连接线绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF
- 连接导体材料: 镀锡铜, 镀锡铜
- 连接线导线颜色: 红色

产品特性

产品类型特性

电缆种类	初级
产品类型	电缆
产品分类	电缆 - 高性能 - Spec 44、55 和 RCW
连接线电缆类型	规格 44

结构特性

导体数量	1
股数	19

电气特征

连接线额定电压	600 V
---------	-------

主体特性

连接线绝缘材料	辐照交联改性 PVDF, 辐照交联改性 PVDF
连接导体材料	镀锡铜, 镀锡铜
连接线导线颜色	红色

尺寸

总体外径	1.83 mm[.072 in]
线径	1.83 mm[.072 in]
导体直径	1.42 mm[.056 in]



股尺寸	29 AWG
Wire Size	16 AWG

使用环境

工组温度范围	-65 – 150 °C
--------	--------------

其他

电线来源	美国
------	----

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
欧盟ELV指令2000/53/EC	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	没有超出阈值的受限材料
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: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
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

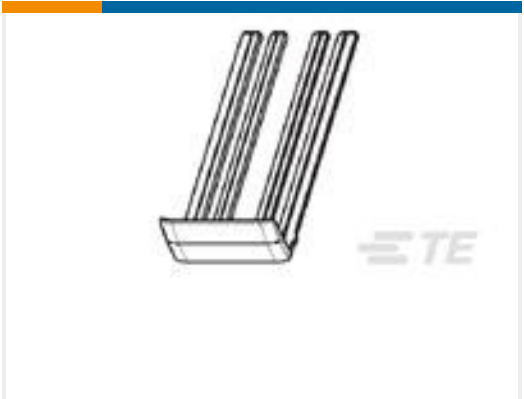
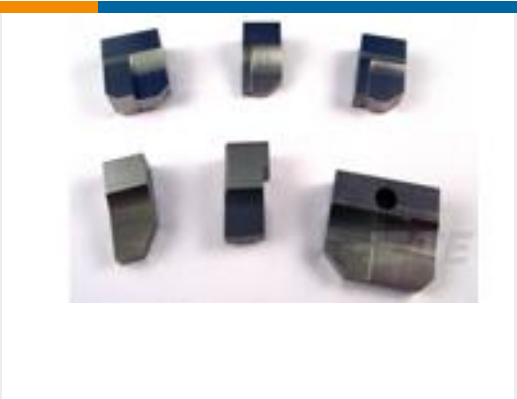
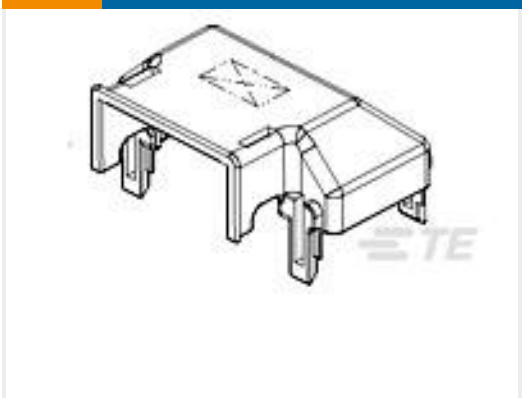
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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





客户还购买了

 TE 产品编号YDTS24W15-35PNV001 Jam Nut: D38999, 15-35 Insert	 TE 产品编号1418762-3 MCON, 母端和公端	 TE 产品编号1393845-5 RP821024	 TE 产品编号166733-4 48P.IEC-F FEM.CONN.
 TE 产品编号130552 SOLIS 6 R M5	 TE 产品编号1452996-1 36 POS LOCK	 TE 产品编号1326226-1 32WAY LAC SHIELD ASSEMBLY 70 D	 TE 产品编号1633919-3 ANVIL COMBINATION
 TE 产品编号1673600-9 CRIMPER, WIRE 'F' (.066")	 TE 产品编号1438084-1 46 WAY WIRE SHIELD		

文档

产品图纸

44A0111-16-2

英文版本

数据表/目录页

1654025_Sec9_SPEC44

英文版本

Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本