

44AM1181-22-MST8-9CS2275

✓ 有效

RAYCHEM

TE 内部编号 F55386-000

600 VAC, Tin-Coated Copper, 22 AWG, -65 – 150 °C, Twisted Pair Cable

[在 TE 官网查看>](#)



线缆 > 绞合线对电缆 > NEMA WC27500: Crosslinked Polyalkene Lightweight Cables



工组温度范围: -65 – 150 °C [ -85 – 302 °F ]

电缆类型: MIL-DTL-27500

工作电压: 600 VAC

线缆绝缘材料: 辐照交联改性 PVDF

导体材料: 镀锡铜

[所有 NEMA WC27500: Crosslinked Polyalkene Lightweight Cables \(130\)](#)

产品特性

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 600 VAC |
|------|---------|

主体特性

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| 电线颜色（条纹） | 无条纹, 橙色, 紫色, 红色, 绿色, 蓝色, 黄色, 黑色 |
| 电缆颜色     | 白色                              |
| 电线颜色（基准） | 白色                              |
| 线缆绝缘材料   | 辐照交联改性 PVDF                     |
| 导体材料     | 镀锡铜                             |

尺寸

|    |        |
|----|--------|
| 线径 | 22 AWG |
|----|--------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -65 – 150 °C[-85 – 302 °F] |
| 电缆类型   | MIL-DTL-27500              |

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: 2025年1月（247）<br>超过限值的SVHC：<br>[Phthalato(2-)]dioxotrilead (2.5% in Cable Jacket)<br>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。 |
| 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 650074-000  
[D-436-36](#)

客户还购买了



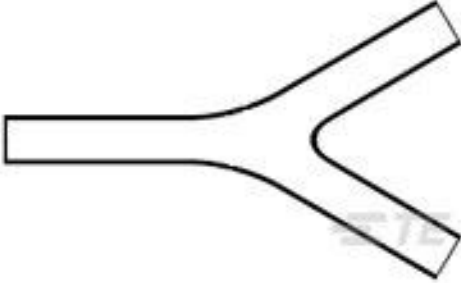
TE 产品编号ADP-NF-NF-B-W  
[N Type Jack to N Type Jack Bulkhead](#)



TE 产品编号YDTS20F09-35SNV001  
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号YDTS26F17-26PNV001  
[PLUG ASSY](#)



TE 产品编号723280-000  
[381A302-71/42-0](#)





TE 产品编号34115

[SOLIS R 22-16COMM 22-18MIL 3/8](#)



TE 产品编号322454

[TERMINAL, SOLIS R 12-10 8](#)



TE 产品编号1757820-8

[AMPLIMITE, ASY, RCPT, STD, 109, ZN, 3, CT](#)



TE 产品编号2102353-1

[CeeLok FAS-T, Plug Kit, Ni](#)

TE 产品编号KMAH1-17-1-C-S1-HE

[KMAH1-17-1-C-S1-HE](#)



TE 产品编号324369

[SOLIS 26-22 S-T HR BUTT, AU](#)

文档

[44AM1181-22-MST8-9CS2275](#)

英文版本

[Raychem Wire and Cable Quick Reference Guide](#)

英文版本

[MIL-SPEC WIRE AND CABLE](#)

英文版本

产品规格

英文版本