



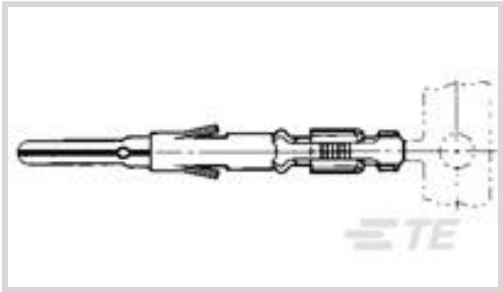
AMP

TE 内部编号 203816-5

Power Contacts, Contact, Operating Voltage 440 VAC, Operating Voltage 279.84 VDC, Tin, 24 – 20AWG Wire Size, .2 – .6mm² Wire Size, Wire-to-Wire

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 279.84 VDC

端子接触部电镀材料: 锡

Wire Size: 24 – 20 AWG

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

测试电流	3 A
Operating Voltage	279.84 VDC

接触件特性

端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插针
壳体内部的端子定位力	带有
接合插针直径	1.02 mm[.04 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子方向	直角
端子底板材料	镍
端子大小	20

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	.2 – .6 mm ²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.6 mm[.062 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 85 °C[-67 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	10000

其他

电线类型	常规导线
------	------

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7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
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

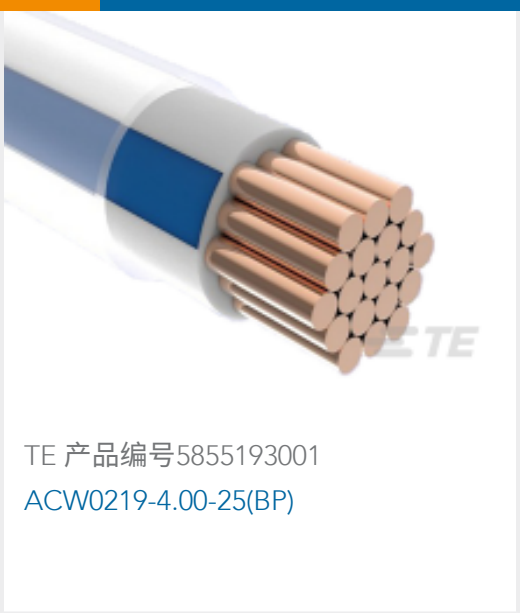
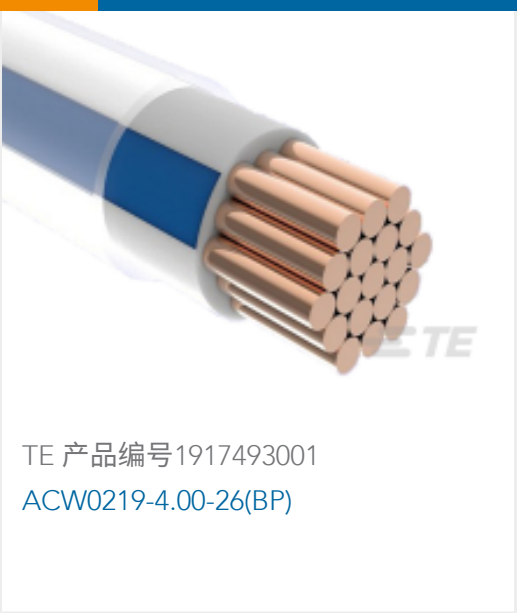


(ECHA) 最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

 TE 产品编号 91544-1 CCII TYPE XI PIN SKT 24-20 ASSY	 TE 产品编号 2-2836385-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0700	 TE 产品编号 2-2836385-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0700	 TE 产品编号 2836385-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0700
 TE 产品编号 2836385-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-055F0700	 TE 产品编号 6-1579008-3 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 7-2836385-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-055F0700	

客户还购买了

 TE 产品编号 CV50156001 HFT5000-12/6-0-250MM	 TE 产品编号 1337968-1 250 POSLOCK RECEPTOR(0.64MM)PRE T	 TE 产品编号 2-826648-5 25P AMPMODU II STIFT LEI	 TE 产品编号 2150202-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-110F140OVA
 TE 产品编号 2151565-1 OC-AT-S-FM-080F110OV-001-0253	 TE 产品编号 2304168-3 4POS MATE-AX, HDR ASSY, 90 DEG, COD C	 TE 产品编号 5855193001 ACW0219-4.00-25(BP)	 TE 产品编号 1917493001 ACW0219-4.00-26(BP)



文档

产品图纸

PIN CONTACT ASSY,STRIP

英文版本

数据表/目录页

Products for Aerospace and Defense

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

Type XI Contact

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

英文版本

EXTRACTION TOOL 91038-3 FOR TYPE XI PINA DN SOCKET CONTACTS

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

HIGH DENISTY RECTANGULAR (HDR) 95-POSITION CONNECTOR

英文版本

使用说明书（美国）

英文版本

HIGH DENSITY RECTANGULAR (HDR) CONNECTORS

英文版本