

416MA102P

✓ 有效

Citec | Citec 416

TE 内部编号 1623893-2

Citec 416, Trimmer Potentiometers, Through Hole - Solder

Termination Method to Printed Circuit Board, Radial-Leaded, 8.1 x

6.8 x 3.5 mm

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 微调电位器



PCB 端接方法: **通孔 - 焊接**

无源元件引线类型: **径向引线**

无源元件尺寸: 8.1 x 6.8 x 3.5 mm

无源元件容差: .2 %

密封要求: **半密封**

产品特性

产品类型特性

密封要求	半密封
旋转类型	单向
元件类型	金属陶瓷

结构特性

转数	1
调整位置	顶部
调整方法	横向槽

电气特征

无源元件容差	.2 %
电阻值	1K Ω
额定功率	.2 W
电阻等级	1k Ω – 1M Ω

主体特性

无源元件引线类型	径向引线
产品方向	水平

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

尺寸



无源元件尺寸	8.1 x 6.8 x 3.5 mm
--------	--------------------

使用环境

温度系数	±250 ppm/°C
------	-------------

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	符合且适用豁免
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	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	波峰焊接可达到 240°C

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 1623893-1 416M 100R	 TE 产品编号 1623893-3 416M 10K	 TE 产品编号 1623893-5 416M 100K	 TE 产品编号 1-1623893-0 416M 500R
--	---	--	--



 TE 产品编号 1-1623893-2 416M 50K	 TE 产品编号 1623894-1 416P 100R	 TE 产品编号 1623894-2 416P 1K	 TE 产品编号 1623894-4 416P 10K
 TE 产品编号 1623894-5 416P 100K	 TE 产品编号 1623894-9 416P 20K	 TE 产品编号 1-1623894-1 416P 500R	 TE 产品编号 1-1623894-2 416P 5K
 TE 产品编号 1-1623894-3 416P 50K	 TE 产品编号 1-1623894-4 416P 500K	 TE 产品编号 1623895-4 416X 100K	 TE 产品编号 1623893-4 416M 100K 20%
 TE 产品编号 1623893-6 416M 1M	 TE 产品编号 1623893-7 416M 200R	 TE 产品编号 1623893-8 416M 2K	 TE 产品编号 1623893-9 416M 20K

该系列中的其他产品 | Citec 416



微调电位器(40)

客户还购买了





TE 产品编号1-1393788-1
V23079A1003B301



TE 产品编号1-1462037-4
IM03GR=IM Relay 140 mW 5V



TE 产品编号1-1879075-9
THS25 4R7 5%



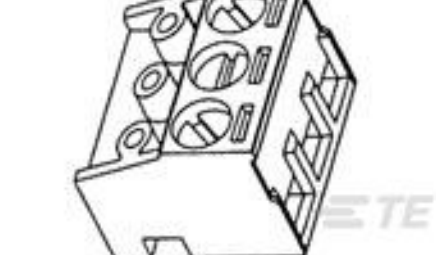
TE 产品编号1461247-1
OJ-SH-106LMH,000



TE 产品编号1-1419130-2
TSC-105L3H,000



TE 产品编号1-1623893-2
416M 50K



TE 产品编号1546018-4
4 POS TERMI-BLOK PLUG 90 &180



TE 产品编号8-2176416-7
9W STD M/OX 5% 200K



TE 产品编号1483354-2
MICRO-MATCH LEAD 12P 150MM

文档

产品图纸

416M 1K

英文版本

数据表/目录页

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

Type 416 Series Economy Trimmers

英文版本