



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 180 Ω

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式

额定功率: 14 W

电阻等级: 最多 1 kΩ

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	功率电阻器
元件类型	线绕式

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	650 V
电阻值	180 Ω
额定功率	14 W
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	2 %

主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

端接特性

端接区域基材	铜
端接数量	2

尺寸

无源元件尺寸	53.3 x 8.5 mm
--------	---------------



使用环境

温度系数	±90 ppm/°C
------	------------

包装特性

封装方法	零散零件 - 托盘
------	-----------

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	符合且适用豁免
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） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 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 265°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 1623773-6 C10 4R7 5% (LOOSE)	 TE 产品编号 1623773-3 C10 18K 5% (LOOSE)	 TE 产品编号 5-1623771-5 C3A R12 5% AMMO PK	 TE 产品编号 1623772-8 C7 12K 5% AMMO PK
---	---	---	--





TE 产品编号 1623771-6
C3A 120R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1623771-7
C3A 150R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1879070-4
C3A 13R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1879070-1
C3A 110R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1879070-2
C3A 11R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623772-4
C7 1K0 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623771-1
C3A 1K0 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623773-5
C10 220R 5% (LOOSE)



TE 产品编号 1-1623772-6
C7 1K8 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623772-2
C7 180R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623771-2
C3A 1K2 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623772-0
C7 150R 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1879070-7
C3A 36R 5% AMMO PK



TE 产品编号 2-1879070-3
C3A 5K1 5% AMMO PK



TE 产品编号 2-1623772-4
C7 22K 5% AMMO PK



TE 产品编号 2-1623773-3
C10 3K3 5% (LOOSE)

该系列中的其他产品 | CGS C



通孔式电阻器(245)

客户还购买了

C14180RGL

180 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 14 W, 2 %, ±90 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 53.3 x 8.5 mm, Loose Piece - Tray, CGS C



TE 产品编号284414-2
[TERMI-BLOK 900 PCB 2 POS. 3,5](#)

TE 产品编号284414-3
[TERMI-BLOK 900 PCB 3 POS 3,5 m](#)

TE 产品编号284414-4
[TERMI-BLOK 900 PCB 4 POS 3,5 m](#)

TE 产品编号7-1415029-1
[PB114006](#)

TE 产品编号2-1625959-3
[HB03RE 500M 1% 100PPM](#)

TE 产品编号5-1676970-1
[RN 0603 249R 0.1% 10PPM 1K RL](#)

TE 产品编号3-1879133-6
[RN 0603 2K0 0.1% 10PPM 1K RL](#)

TE 产品编号4-1879338-1
[CPF 0603 69K8 1% 50PPM 1K RL](#)

TE 产品编号6-1879494-9
[CRGH0603 5% 680R 0.2W](#)

TE 产品编号5650875-5
[ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE](#)

文档

产品图纸

[C14 180R 2% \(LOOSE\)](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1623774-1_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1623774-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1623774-1_BA.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

C14180RGL

180 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 14 W, 2 %, ±90 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 53.3 x 8.5 mm, Loose Piece - Tray, CGS C



[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[High Power Resistors - Type C Series - Tyco Electronics Passives](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本