

ER1610RJL

✓ 有效

CGS | CGS ER

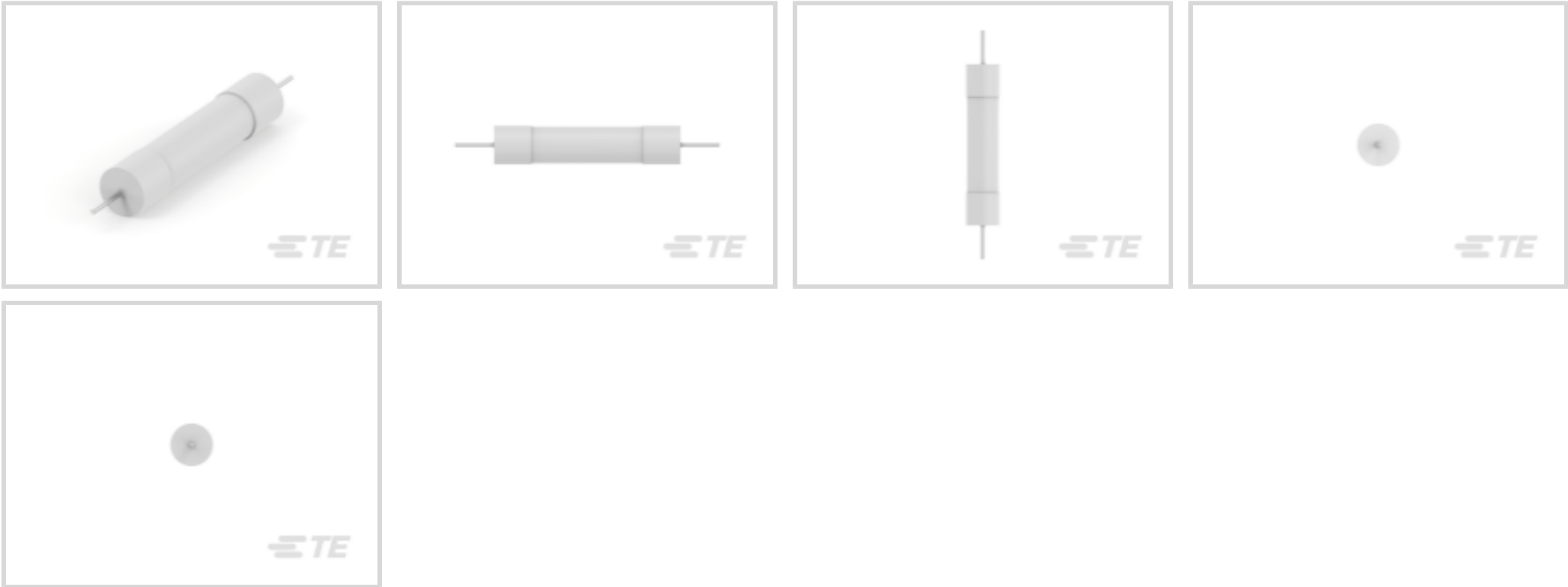
TE 内部编号 1623748-1

10 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 11 W, 5 %, 0 – 60 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 38.1 x 8 mm, Loose Piece, CGS ER

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻值: 10 Ω

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式

额定功率: 11 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	500 V
电阻值	10 Ω
额定功率	11 W
电阻等级	最多 1 kΩ
无源元件容差	5 %

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	38.1 x 8 mm
--------	-------------

使用环境

工组温度范围	-55 – 200 °C
温度系数	0 – 60 ppm/°C

包装特性

封装方法	零散零件
------	------

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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235） 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

ER1610RJL

10 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 11 W, 5 %, 0 – 60 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 38.1 x 8 mm, Loose Piece, CGS ER



TE 产品编号 1-1623746-0
ER74 1K0 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623750-7
ER58 270R 5% AMMO



TE 产品编号 1623749-6
ER17 22K 5% LOOSE



TE 产品编号 1623750-5
ER58 150R 5% AMMO



TE 产品编号 1623750-2
ER58 10K 5% AMMO



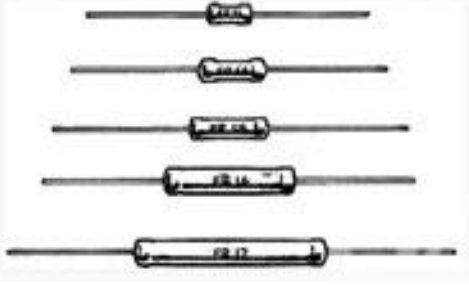
TE 产品编号 1-1623746-1
ER74 1K2 5% AMMO PK



TE 产品编号 1-1623746-3
ER74 1R0 5% AMMO PK



TE 产品编号 1623750-3
ER58 10R 5% AMMO



TE 产品编号 1623747-9
ER74 18R 5% AMMO PK



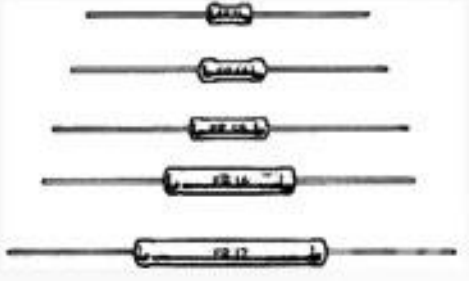
TE 产品编号 2-1623746-0
ER74 270R 5% AMMO PK



TE 产品编号 2-1623746-6
ER74 2R7 5% AMMO PK



TE 产品编号 2-1623750-8
ER58 560R 5% AMMO



TE 产品编号 2-1623746-3
ER74 2K7 5% AMMO PK



TE 产品编号 4-1623746-8
ER74 6K8 5% AMMO PK



TE 产品编号 3-1623746-1
ER74 3K3 5% AMMO PK



TE 产品编号 3-1623750-3
ER58 6K8 5% AMMO



TE 产品编号 2-1623750-4
ER58 470R 5% AMMO



TE 产品编号 2-1623746-8
ER74 33R 5% AMMO PK



TE 产品编号 3-1623746-9
ER74 510R 5% AMMO PK



TE 产品编号 3-1623746-3
ER74 3R3 5% AMMO PK

该系列中的其他产品 | CGS ER



通孔式电阻器(168)

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号206070-8
CABLE CLAMP KIT #17

TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

文档

产品图纸
ER16 10R 5% LOOSE
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D
下载查看
ENG_CVM_CVM_1623748-1_BA.2d_dxf.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1623748-1_BA.3d_igs.zip
英文版本
下载查看
ENG_CVM_CVM_1623748-1_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。

ER1610RJL

10 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 11 W, 5 %, 0 – 60 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 38.1 x 8 mm, Loose Piece, CGS ER



数据表/目录页

High Power Resistors - Type ER/ERV Series

英文版本