

RQ73C2A16R2BTD

✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy RQ73

TE 内部编号 2-2176378-1

16.2 Ω , Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 2 Termination, 0805, Taped & Reeled, .2 W, ± 10 ppm/ $^{\circ}\text{C}$, Solder, Height .022 in [.55 mm], Holsworthy RQ73

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 表面贴装电阻器



电阻器类型: 精密电阻器

端接数量: 2

封装尺寸代码: 0805

封装方法: 卷带和卷轴

无源元件容差: .1 %

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
封装尺寸代码	0805
元件类型	薄膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	100 V
无源元件容差	.1 %
电阻等级	最多 1 k Ω
电阻值	16.2 Ω
额定功率	.2 W

端接特性

端接数量	2
表面贴装电阻器端接类型	焊接



尺寸

产品高度	.55 mm[.022 in]
产品长度	2 mm[.079 in]
产品宽度	1.25 mm[.049 in]

使用环境

温度系数	±10 ppm/°C
------	------------

包装特性

封装方法	卷带和卷轴
------	-------

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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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	回流焊接可达到 260°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

RQ73C2A16R2BTD

16.2 Ω, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 2 Termination, 0805, Taped & Reeled, .2 W, ±10 ppm/°C, Solder, Height .022 in [.55 mm], Holsworthy RQ73



TE 产品编号 2176372-6
RQ 0603 56K2 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号 2176371-8
RQ 0603 5K49 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号 2-2176373-1
RQ 0805 16R2 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号 3-2176382-0
RQ 0805 267K 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号 3-2176389-4
RQ 1206 237R 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号 4-2176391-2
RQ 1206 33K2 0.1% 10PPM 5K RL

该系列中的其他产品 | [Holsworthy RQ73](#)

表面贴装电阻器(3078)

客户还购买了

TE 产品编号1614349-9
RN 0603 10K 0.1% 10PPM CUT LENGTH

TE 产品编号5-103639-2
03 MTE HDR SRST LATCH .100CL

TE 产品编号100616-2
8/8 MOD.JACK ASSY TE SHIELDED

TE 产品编号62650-1
250 FASTON TAB TPBR

TE 产品编号5-103639-1
02 MTE HDR SRST LATCH .100CL

TE 产品编号103639-1
02 MTE HDR SRST LATCH .100CL

TE 产品编号133044-E
MJ DS-LG5 ** 8 8 8 *** 30 * J 3 133

TE 产品编号254324-E
STVC/2 48 M ABC VVW 4-00 0606 ** 247 E0



文档

产品图纸

RQ 0805 16R2 0.1% 10PPM 5K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2176378-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2176378-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-2176378-1_B.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

SMD Thin Film Precision Resistors - AEC-Q200 Compliant - Type RQ73 Series

英文版本