

HCF80J100RJ

✓ 有效

CGS | CGS HCF

TE 内部编号 2176442-7

100 ohm Chassis Mount Resistor, 75 W, Wire Wound, 2 Terminations, ± 200 ppm/ $^{\circ}$ C, 5 %, Flying Leads, Loose Piece - Box, 15 mm [.591 in] Height, CGS HCF

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器



电阻器类型: **功率电阻器**

电阻等级: **最多 1 k Ω**

电阻值: 100 Ω

额定功率: 75 W

元件类型: **线绕式**

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

电阻等级	最多 1 k Ω
电阻值	100 Ω
额定功率	75 W
无源元件容差	5 %

端接特性

端接数量	2
底盘贴装电阻器端接类型	悬空引线

机械附件

--	--



面板安装特性类型	带安装孔的凸缘
----------	---------

尺寸

产品高度	15 mm[.591 in]
产品长度	80 mm[3.149 in]
产品宽度	76 mm[2.992 in]

使用环境

温度系数	±200 ppm/°C
------	-------------

包装特性

封装方法	零散零件 - 盒装
------	-----------

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	可用无铅焊料进行手焊

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

HCF80J100RJ

100 ohm Chassis Mount Resistor, 75 W, Wire Wound, 2 Terminations, ±200 ppm/°C, 5 %, Flying Leads, Loose Piece - Box, 15 mm [.591 in] Height, CGS HCF



 TE 产品编号 2176442-9 HCF80 75W 220R 5% LEAD	 TE 产品编号 2176442-3 HCF80 75W 22R 5% LEAD	 TE 产品编号 2176442-1 HCF80 75W 4R7 5% LEAD	 TE 产品编号 1-2176442-3 HCF80 75W 1K0 5% LEAD
 TE 产品编号 2176442-8 HCF80 75W 150R 5% LEAD	 TE 产品编号 1-2176442-0 HCF80 75W 330R 5% LEAD	 TE 产品编号 2176442-2 HCF80 75W 10R 5% LEAD	 TE 产品编号 2176442-6 HCF80 75W 68R 5% LEAD
 TE 产品编号 1-2176442-1 HCF80 75W 470R 5% LEAD	 TE 产品编号 2176442-5 HCF80 75W 47R 5% LEAD	 TE 产品编号 2176442-4 HCF80 75W 33R 5% LEAD	 TE 产品编号 1-2176442-2 HCF80 75W 680R 5% LEAD

该系列中的其他产品 | [CGS HCF](#)



机箱安装电阻器(50)

客户还购买了



TE 产品编号1-1623773-0
C10 15R 5% (LOOSE)



文档

产品图纸

HCF80 75W 100R 5% LEAD

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176442-7_A1.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176442-7_A1.3d_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2176442-7_A1.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

Aluminium Housed Breaking Resistor - Type HCF Series

英文版本