

HSA5027RF

✓ 有效

CGS | CGS HS

TE 内部编号 5-1630186-8

27 ohm Chassis Mount Resistor, 50 W, Wire Wound, 2

Terminations, ± 50 ppm/ $^{\circ}$ C, 1 %, Solder Lug, Loose Piece - Tray, 17 mm [.669 in] Height, CGS HS

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器 > 功率电阻器：铝壳体，HSA



电阻器类型: **功率电阻器**

电阻等级: **最多 1 k Ω**

电阻值: 27 Ω

额定功率: 50 W

元件类型: **线绕式**

[所有 功率电阻器：铝壳体，HSA \(2\)](#)

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	1250 VAC
电阻等级	最多 1 k Ω
电阻值	27 Ω
额定功率	50 W
无源元件容差	1 %

端接特性

端接数量	2
------	---



底盘贴装电阻器端接类型

焊片

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

17 mm[.669 in]

产品长度

72.5 mm[2.854 in]

产品宽度

30 mm[1.181 in]

使用环境

温度系数

±50 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

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: 2024年6月（241）
不含REACH SVHC

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

焊接工艺能力

尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1625999-3
HSC100 10R 5%

TE 产品编号 CAT-C339-H85913
功率电阻器：铝壳体，HSA

TE 产品编号 1630027-1
HSC300 100R 5%

TE 产品编号 6-1630186-2
HSA50 18K 5%

该系列中的其他产品 | CGS HS

FFC 连接器(1)

RJ45 连接器(1)

机箱安装电阻器(1069)

汽车连接器护套(1)

线到板连接器组件和护套(1)

高速背板连接器(10)

客户还购买了

TE 产品编号6-2338495-1
CAGE ASSEMBLY, 2 LP PER PORT, 1X4, OSFP

TE 产品编号1676703-2
RN 0805 49R9 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号3-1630027-1
HSC300 3R6 5%

TE 产品编号170303-1
FF 250 REC 22-18AWG BR WITH LATCH

TE 产品编号2-1625999-7
HSC100 2R7 5%

TE 产品编号62802-1
FF 187 REC 22-16AWG BR

TE 产品编号CAT-C339-H85913
功率电阻器：铝壳体，HSA

TE 产品编号6-1393246-9
W23-X1A1G-25=W23/W31-



文档

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1630186-8_AN.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1630186-8_AN.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5-1630186-8_AN.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

[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本

[Aluminium Housed Power Resistors - Type HS Series](#)

英文版本