

HSA502R2J

✓ 有效

CGS | CGS HS

TE 内部编号 4-1625984-3

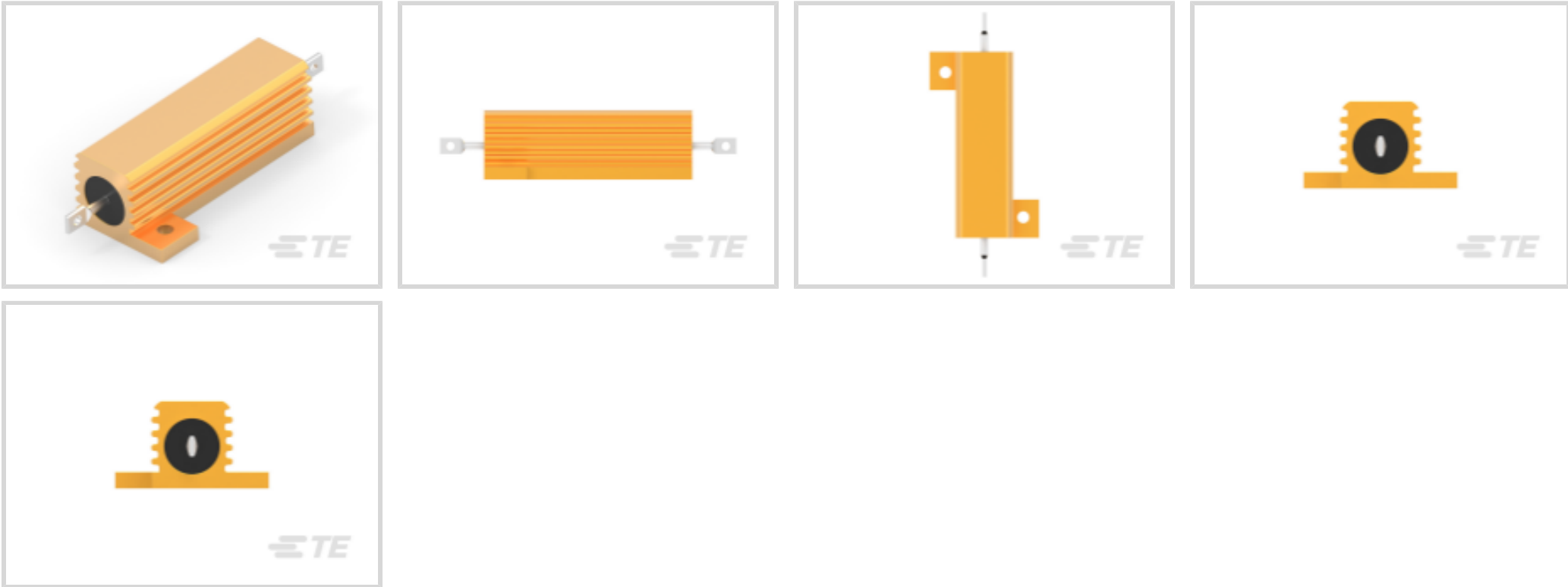
2.2 ohm, Wire Wound, 5 %, Power Resistor, 50 W, 2 Terminations,
±50 ppm/°C, Solder Lug, Loose Piece - Tray, 17 mm [.669 in]

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 kΩ

电阻值: 2.2 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 \(384\)](#)

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 VDC
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	2.2 Ω
额定功率	50 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

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

Compliant

欧盟ELV指令2000/53/EC

Compliant

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

有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold

欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006

Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250)
Candidate List Declared Against: JUNE 2024 (241)
Does not contain REACH SVHC

卤素含量

Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free

焊接工艺能力

Hand solderable with lead free solder

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 6-1630186-5
HSA50 2R2 1%

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%

该系列中的其他产品 | CGS HS

FFC 连接器(1)

RJ45 连接器(1)

卡边缘连接器壳体(1)

汽车连接器护套(1)

高速背板连接器(10)

客户还购买了

TE 产品编号811180-000
101A011-12-0

TE 产品编号62420-1
MAG-MATE TERM 20-22 016 TPBR

TE 产品编号62429-1
MAG-MATE TERM 27-30 013TPBR

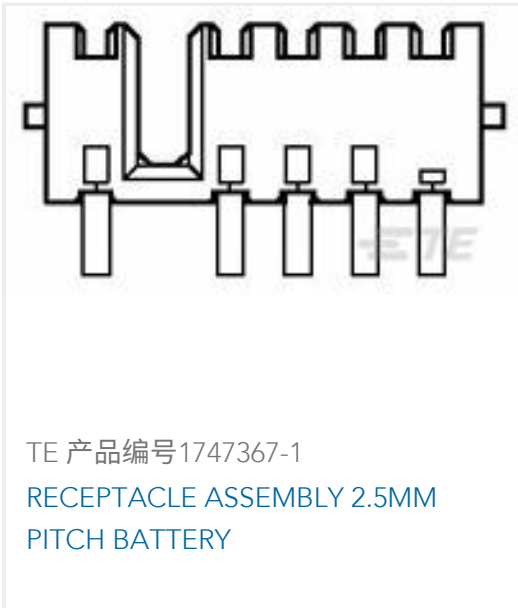
TE 产品编号62833-1
MAG-MATE POKE-IN TERM 016TPBR

TE 产品编号62935-1
MAG-MATE TERM 27-23 016 TPBR

TE 产品编号4-180924-0
FF 250 TAB HSG 2P NYLON NAT

TE 产品编号5-1419102-8
T9AP1D52-48

TE 产品编号1-1630012-9
HSC150 2R2 5%



文档

产品图纸

HSA50 2R2 5%

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1625984-3_K.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1625984-3_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_4-1625984-3_K.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

1309350_PASSIVE_COMPONENT

英文版本

Aluminium Housed Power Resistors - Type HS Series

英文版本

8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS

英文版本