

TE120B2R2J

✓ 有效

CGS | CGS TE

TE 内部编号 1879445-5

2.2 ohm Chassis Mount Resistor, 120 W, Wire Wound, 2 Terminations, ±440 ppm/°C, 5 %, Solder Lug, Loose Piece - Box, 61 mm [2.402 in] Height, CGS TE

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 机箱安装电阻器 > 线绕电阻器：矿物，2.5 Kw



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: **120 W**

元件类型: **线绕式**

[所有 线绕电阻器：矿物，2.5 Kw \(607\)](#)

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 kΩ |
| 电阻值    | 2.2 Ω   |
| 额定功率   | 120 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 | 安装支架 |
|----------|------|

尺寸

|      |                 |
|------|-----------------|
| 产品高度 | 61 mm[2.402 in] |
|------|-----------------|



|      |                  |
|------|------------------|
| 产品长度 | 226 mm[8.898 in] |
| 产品宽度 | 28 mm[1.102 in]  |

使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -55 – 155 °C |
| 温度系数   | ±440 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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247）<br>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                                                  | 不适合采用焊接工艺                                                                           |

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 CAT-C339-T2201  
线绕电阻器：矿物，2.5 Kw

该系列中的其他产品 | CGS TE



RJ11 连接器(1)



RJ14 连接器(4)



RJ22 连接器(2)



RJ25 连接器(4)



RJ45 连接器(27)



机箱安装电阻器(667)

客户还购买了



TE 产品编号350211-1  
04P CMNL HDR ASSY PC



TE 产品编号2-881545-2  
AMP SHUNT LOW PROFI



TE 产品编号CAT-C339-T2201  
线绕电阻器：矿物，2.5 Kw

文档

[TE 120W 2R2 5% Bracket](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1879445-5\\_BB.3d\\_stp.zip](#)

英文版本



下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1879445-5\\_BB.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1879445-5\\_BB.3d\\_igs.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](#)。

[4-1773460-6\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_RAIL](#)

英文版本

[1309350\\_PASSIVE\\_COMPONENT](#)

英文版本

[High Power Wire wound Resistor Type TE Series](#)

英文版本

[8-1773459-4\\_POWER\\_FILTERING\\_AND\\_RESISTIVE\\_SOLUTIONS\\_FOR\\_ELEVATORS\\_AND\\_ESCALATORS](#)

英文版本