

CPF1206B1R0E1

✓ 有效

NEOHM | Neohm CPF

TE 内部编号 2176458-1

1 ohm, Thin Film, Precision Resistor, .1 %, 1206, .125 W, ±25 ppm/°

C, Solder, 2 Terminations, .55 mm [.022 in] Height, NEOHM CPF

[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**

元件类型: **薄膜**

封装尺寸代码: 1206

额定功率: .125 W

电阻值: 1 Ω

产品特性

产品类型特性

|        |       |
|--------|-------|
| 电阻器类型  | 精密电阻器 |
| 元件类型   | 薄膜    |
| 封装尺寸代码 | 1206  |

结构特性

|       |   |
|-------|---|
| 电阻器数量 | 1 |
|-------|---|

电气特征

|        |         |
|--------|---------|
| 工作电压   | 150 V   |
| 额定功率   | .125 W  |
| 电阻值    | 1 Ω     |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ |
| 无源元件容差 | .1 %    |

端接特性

|             |    |
|-------------|----|
| 表面贴装电阻器端接类型 | 焊接 |
| 端接数量        | 2  |



尺寸

|      |                  |
|------|------------------|
| 产品高度 | .55 mm[.022 in]  |
| 产品长度 | 3.05 mm[.12 in]  |
| 产品宽度 | 1.55 mm[.061 in] |

使用环境

|      |            |
|------|------------|
| 温度系数 | ±25 ppm/°C |
|------|------------|

行业标准

|         |   |
|---------|---|
| 湿度敏感度级别 | 1 |
|---------|---|

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                                      | Compliant                                                                                                                       |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | Out of Scope                                                                                                                    |
| 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)<br>Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250)<br>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                                                  | Reflow solder capable to 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>

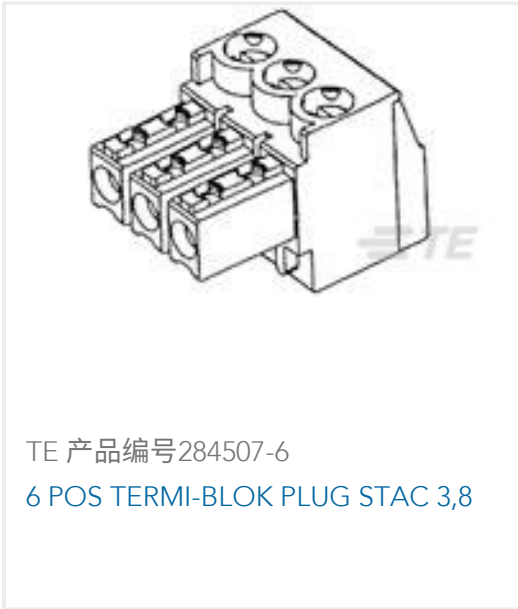
配套部件



该系列中的其他产品 | Neohm CPF



客户还购买了







文档

产品图纸

CPF 1206 1R0 0.1% 25ppm 1K RL

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2176458-1\_BA.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2176458-1\_BA.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2176458-1\_BA.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

CPF-1016

英文版本