

UPF25B100KV ✓ 有效

Holsworthy | Holsworthy UPF

TE 内部编号 2176162-1

100K Ω , Metal Film, Precision Resistor, .1 %, 7 x 2.7 mm, 2 Termination, Bulk, .25 W, ± 5 ppm/ $^{\circ}\text{C}$, Copper Termination, Axial-Leaded, Holsworthy UPF

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器



电阻器类型: **精密电阻器**

无源元件尺寸: 7 x 2.7 mm

端接数量: 2

封装方法: **批量**

无源元件容差: .1 %

产品特性

产品类型特性

电阻器类型	精密电阻器
元件类型	金属薄膜

结构特性

电阻器数量	1
-------	---

电气特征

工作电压	250 V
无源元件容差	.1 %
电阻等级	1k Ω – 1M Ω
电阻值	100K Ω
额定功率	.25 W

主体特性

引线类型	轴向引线
------	------

端接特性

端接数量	2
端接区域基材	铜

尺寸

无源元件尺寸	7 x 2.7 mm
--------	------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C
温度系数	±5 ppm/°C

包装特性

封装方法	批量
------	----

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: 2024年1月（240） 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 - 每种均质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	波峰焊接可达到 265°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

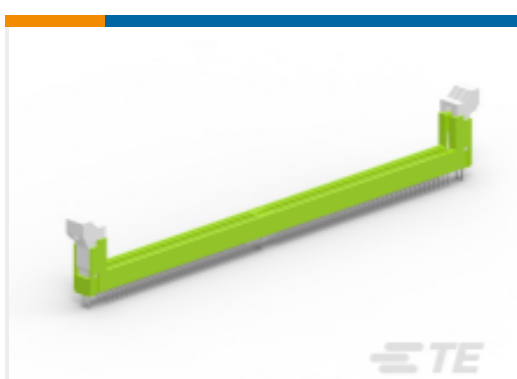


该系列中的其他产品 | Holsworthy UPF

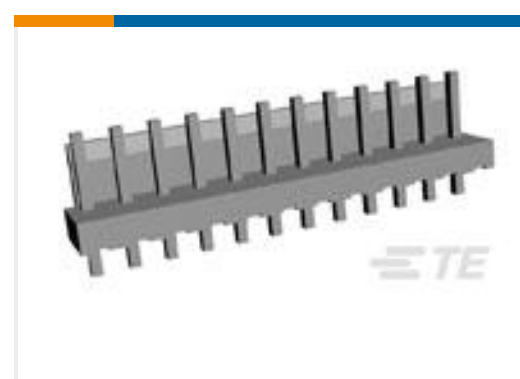


通孔式电阻器(28)

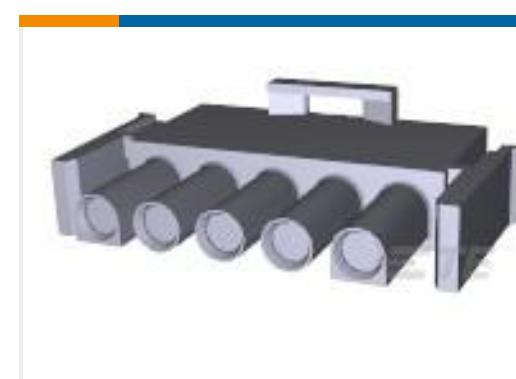
客户还购买了



TE 产品编号2308107-3
DDR4 DIMM 288 PIN TH TYPE



TE 产品编号1-647689-2
3.96 EP HDR ASSY 12P(NATURAL)



TE 产品编号480763-1
05P UMNL PLUG HSG BRN



TE 产品编号1-2213819-8
6X6 ILL TACT SMT 160GF LI PURE GREEN



TE 产品编号7-1879221-2
CPF 0603 8R45 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1624246-2
RSS3 10K 5% AMMO PK



TE 产品编号1879023-7
3650 1008 24nH 5% 2K RL



TE 产品编号8-1740533-3
AMP DUOPLUG POW CONNECTOR

文档

产品图纸

[UPF25 0.1% 5PPM 100K](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176162-1_BA.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176162-1_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2176162-1_BA.3d_stp.zip](#)

UPF25B100KV

100K Ω , Metal Film, Precision Resistor, .1 %, 7 x 2.7 mm, 2 Termination, Bulk, .25 W, ± 5 ppm/ $^{\circ}$ C, Copper Termination, Axial-Leaded, Holsworthy UPF



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

[High Precision Metal Film Leaded Resistor Type UPF Series](#)

英文版本