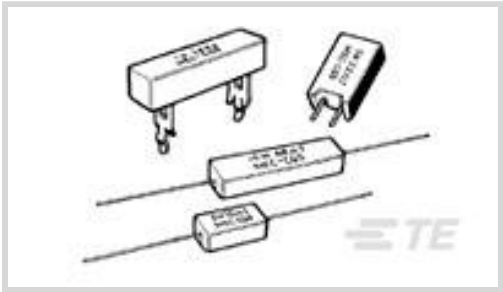




无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：水平安装



电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式

额定功率: 10 W

电阻等级: 最多 1 kΩ

电阻值: 47 Ω

所有 线绕电阻器：水平安装 (152)

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

额定功率	10 W
电阻等级	最多 1 kΩ
电阻值	47 Ω
无源元件容差	5 %

主体特性

引线类型	轴向引线插拔式
------	---------

端接特性

端接区域基材	钢
端接数量	2

尺寸

无源元件尺寸	48 x 10 x 10 mm
--------	-----------------



使用环境

工组温度范围	-55 – 250 °C[-67 – 482 °F]
温度系数	±300 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	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 2025 (250) 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	Wave solder capable to 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 | CGS SQ



通孔式电阻器(659)

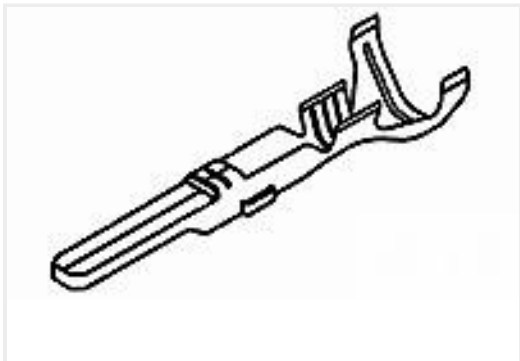
客户还购买了



TE 产品编号CAT-D485-CH817Z
DEUTSCH DTM Housings



TE 产品编号DT04-2P-C015
REC, 2P, GRY, E



TE 产品编号171661-1
E-J MK-2 070 TAB CONT



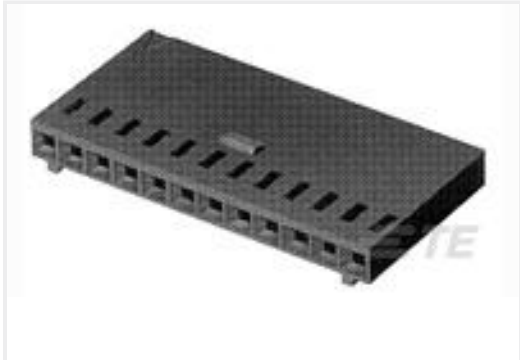
TE 产品编号8-188275-4
MICRO-MATCH SMD FTE



TE 产品编号204351-1
SZ 22 SOCKET CONTACT



TE 产品编号7-215083-6
MICRO-MATCH MOW.06P



TE 产品编号280358
AMPMODU II REC. HSG, SINGLE ROW 2 POS



TE 产品编号1393236-2
V23092-A1005-A301



TE 产品编号1-1564520-1
12POS,TAB 1.6X0.6,TAB HSG,ASSY

文档

产品图纸

[SQZ10 47R 5%](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1623797-4_BA.2d_dxf.zip](#)

SQZW1047RJ

47 ohm, Wire Wound, Power Resistor, 5 %, 10 W, ±300 ppm/°C, Radial-Leaded Pluggable, Steel Termination, 48 x 10 x 10 mm, Loose Piece - Box, CGS SQ



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1623797-4_BA.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1623797-4_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

[4-1773460-6_RESISTIVE_SOLUTIONS_RAIL](#)

英文版本

[1309350_PASSIVE_COMPONENT](#)

英文版本

[High Power Resistors - Type SQ Series](#)

英文版本

[8-1773459-4_POWER_FILTERING_AND_RESISTIVE_SOLUTIONS_FOR_ELEVATORS_AND_ESCALATORS](#)

英文版本