

SQPW710RJ

✓ 有效

CGS | CGS SQ

TE 内部编号 5-1623795-0

10 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 7 W, 5 %, ±300 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 35 x 10 x 9 mm, Loose Piece - Box, CGS SQ

[在 TE 官网查看>](#)



无源元件 > 电阻器 > 通孔式电阻器 > 线绕电阻器：水平安装



电阻值: 10 Ω

电阻器类型: 功率电阻器

元件类型: 线绕式

额定功率: 7 W

电阻等级: 最多 1 kΩ

[所有 线绕电阻器：水平安装 \(156\)](#)

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   | 500 V   |
| 电阻值    | 10 Ω    |
| 额定功率   | 7 W     |
| 电阻等级   | 最多 1 kΩ |
| 无源元件容差 | 5 %     |

主体特性

|      |      |
|------|------|
| 引线类型 | 轴向引线 |
|------|------|

端接特性

|        |   |
|--------|---|
| 端接区域基材 | 铜 |
| 端接数量   | 2 |

尺寸

|  |
|--|
|  |
|--|



|        |                |
|--------|----------------|
| 无源元件尺寸 | 35 x 10 x 9 mm |
|--------|----------------|

使用环境

|        |              |
|--------|--------------|
| 工组温度范围 | -55 – 250 °C |
| 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                                      | 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                                                  | 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



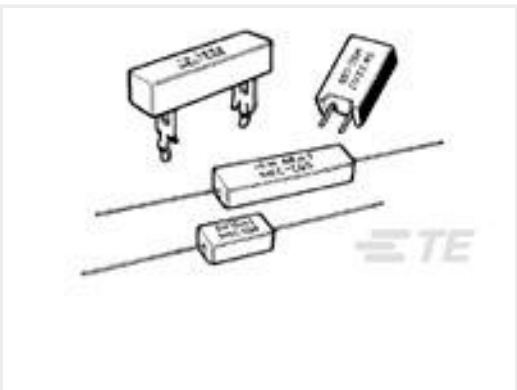


该系列中的其他产品 | CGS SQ



通孔式电阻器(659)

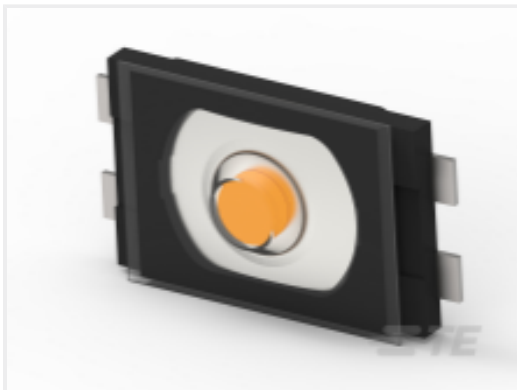
客户还购买了



TE 产品编号6-1623795-3  
SQP7 R47 5% WIRE



TE 产品编号1-2035077-3  
PLUG HSG, 4 POSN HYBRID 0.64/2



TE 产品编号2337224-1  
TACT ULTRA TB 2.6X1.6X0.55 160GF



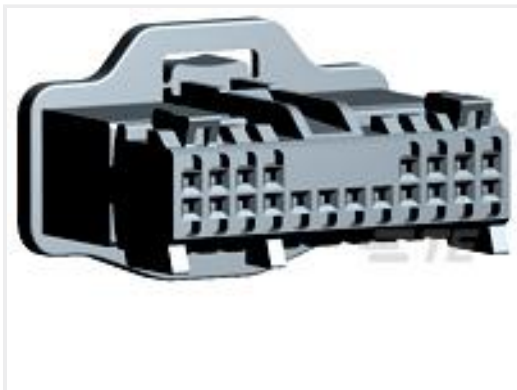
TE 产品编号2-1393225-9  
RY612024



TE 产品编号826926-8  
AMPMODU II HDR R/A DBL RW UNSHR



TE 产品编号3-644456-6  
06P MTA100 HDR ASSY (NARROW)



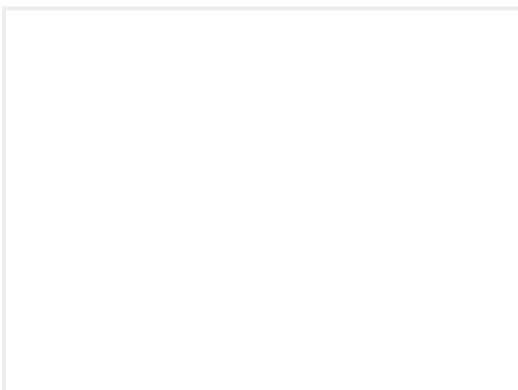
TE 产品编号2177588-1  
20POS NANO MQS TL PLUG HOUSING, CODE A



TE 产品编号9-6318491-6  
.5FHP08H,220,S,GIG,08/Sn,HT,NSYes, W/C



TE 产品编号35115  
SPLICE,N CE 22-14



TE 产品编号AAG3496-00  
PJCTNCF-46-J-TC3-01

文档

产品图纸

SQP7 10R 5% WIRE

英文版本

数据表/目录页

4-1773460-6\_RESISTIVE\_SOLUTIONS\_RAIL

英文版本

SQPW710RJ

10 ohm, Through-Hole Power Resistor, Wire Wound, 7 W, 5 %, ±300 ppm/°C, Axial-Leaded, Copper Termination, 35 x 10 x 9 mm, Loose Piece - Box, CGS SQ



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

英文版本

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

英文版本

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

英文版本