

遥控开关 触点针对 32A 24V DC 电压 1 个转换触点



| 版本 | |
|--------------------------------|---------------|
| 产品品牌名称 | SENTRON |
| 产品名称 | 遥控开关 |
| 电流脉冲开关结构 | 机械开关 |
| 一般技术数据 | |
| 电气使用寿命 (操作循环) | 50 000 |
| 脉冲持续时间 / 最小值 | 100 ms |
| 电位隔离 / 电磁线圈和触点之间 | 是的 |
| 操作电压 / 触点 / AC 时 / 最小值 | 10 V |
| 操作电流 / AC 时 / 各个触点 / 最小值 | 100 mA |
| 损耗功率 [V·A] / 电磁线圈的 / 脉冲时 / 测定值 | 9 V·A |
| 电压 | |
| 持续电压保险丝规格 | 是 |
| 抗冲击电压能力 / 测定值 | 3 kV |
| 供电电压 | 400 V |
| 电源电压 | |
| 电压类型 | AC |
| 供电电压 | 230 ... 400 V |

| 防护等级 | |
|-----------------------|--------------------------|
| 防护等级 IP | IP20 |
| 交换容量 | |
| 通断能力视在功率 | |
| • 双核线路荧光灯负载时 | 2 436 V·A |
| • 荧光灯负载完全均衡时 | 1 218 V·A |
| • 荧光灯负载不均衡时 | 2 204 V·A |
| 电流通断能力 | |
| • 在 cos phi 0.6 时 | 32 A |
| • 额定值 | 32 A |
| 通断能力有效功率 / 白炽灯负载时 | 7 000 W |
| 耗散 | |
| 损耗功率 [W] | |
| • 16 A 时 / 各个触点 / 测定值 | 3 W |
| • 电磁线圈的 / 脉冲时 / 测定值 | 9 W |
| 控制电流 | |
| 电压类型 | |
| • 控制电压_1 | DC |
| 控制电压 | |
| • _1 / 初始值 | 207 V |
| • _1 / 终值 | 253 V |
| • _1 / 额定值 | 24 V |
| 产品详细信息 | |
| 产品组件 / 开关位置指示器 | 是的 |
| 产品功能 | |
| 产品功能 / 直接操作 | 是的 |
| 数 | |
| 端子数量 | 3 |
| 常闭触点数量 | 0 |
| 常开触点数量 | 0 |
| 转换器数量 | 1 |
| 连接 | |
| 可连接的导线截面 | |
| • 易弯曲导线 / 带有电缆末端加工 | 1 ... 10 mm ² |
| • 坚硬导线时 | 1 ... 10 mm ² |
| 机械设计 | |
| 高度 | 90 mm |
| 宽度 | 17.5 mm |
| 开口宽度 / 触点 | 3 mm |

| | |
|-----------|--------|
| 深度 | 73 mm |
| 安装高度 | 90 mm |
| 安装深度 | 73 mm |
| 宽度分配单元的数量 | 1 |
| 紧固类型 | DIN 导轨 |
| 装入位置 | 水平和垂直 |
| 净重 | 174 g |

环境条件

| | |
|------|----------------|
| 环境温度 | -25 ... +55 °C |
|------|----------------|

证书

| | |
|--|-------------------|
| 参考标示 | |
| <ul style="list-style-type: none"> 符合 DIN EN 61346-2 符合 IEC 81346-2:2009 | <p>K</p> <p>K</p> |

| | |
|---------------------------|-------------------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates |
|---------------------------|-------------------|



EG-Konf.

[Miscellaneous](#)

更多信息

Information- and Downloadcenter (产品目录, 产品介绍册, ...)

<http://www.siemens.com/lowvoltage/catalogs>

Industry Mall (网上订购系统)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=5TT4457-5>

Service&Support (用户手册, 操作说明书, 认证证书, 特性曲线, 常见问题,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/zh/ps/5TT4457-5>

图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4457-5

CAX-Online-Generator

<http://www.siemens.com/cax>

Tender specifications

<http://www.siemens.com/specifications>





