

插入式继电器 纤细 2 个转换开关 8A DC 24 V 在 LED 中

综合技术数据	
显示方式 LED	是的
产品组件	
● 半导体输入端	不
消耗的有效功率	0.53 W
绝缘电压 针对根据 IEC 60664 的过电压类别 III 污染度 3 时 测定值	250 V
抗冲击电压能力 测定值	4 kV
防护等级 IP	IP40
耐冲击性 符合 IEC 60068-2-27	正弦半波 10g / 11 ms
抗震强度 符合 IEC 60068-2-6	10 ... 150 Hz: 5 g
机械式使用寿命（转换周期） 典型	20 000 000
电气使用寿命（操作循环） AC-1 时 400 V 时 典型	100 000
热电流	8 A
控制电路/控制	
控制馈电电压 DC 时 测定值	24 V
工作区要素控制 馈电电压测定值 DC 时	
● 初始值	0.8
● 终值	1.1
工作区要素控制 馈电电压测定值 AC 时 50 Hz 时	
● 初始值	0.8
● 终值	1.1
工作区要素控制 馈电电压测定值 AC 时 60 Hz 时 初始值	0.8
接通延迟时间	
● AC 时 最大值	20 ms
● DC 时 最大值	20 ms
断开延迟时间	10 ms
切换功能	
开关转换功能的结构形式 强制执行的	不
产品组件 插座	不
辅助电路	
开关触点的类型	2 个转换触点
材料 开关触点	AgSnO2
工作电流 AC-15 时 240 V 时 测定值	2 A
工作电流 DC-13 时 60 V 时 测定值	2 A
接触可靠性 辅助触头的	每100 Mio.(DC 5 V, 10 mA)次开关转换出现一次错误情况
主电路	
电压类型	DC
输入/ 输出	
输出的特性 短路保护	不
显示	
显示方式 通过 LED 指示灯的状态显示	LED 绿色
安全	
电磁兼容性	符合 IEC 61810-1
接口/ 接线端子	
产品功能 端子可拆卸	不

装入/固定/外廓尺寸	
紧固类型	扣接固定
高度	32.4 mm
宽度	12.6 mm
环境条件	
环境温度	
• 运行期间	-40 ... +70 °C
• 存放期间	-40 ... +85 °C
• 运输期间	-40 ... +85 °C
相对空气湿度 运行期间	5 ... 85 %
正树/批准:	
other	

[Confirmation](#)

更多信息
Information- and Downloadcenter (产品目录, 产品介绍册, ...) https://www.siemens.com/ic10
Industry Mall (网上订购系统) https://mall.industry.siemens.com/mall/zh/zh/Catalog/product?mlfb=3RQ0062-0BB40
Cax 在线发生器 http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RQ0062-0BB40
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/3RQ0062-0BB40
图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, EPLAN Makros, ...) http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RQ0062-0BB40&lang=en
特性曲线: Derating https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RQ0062-0BB40/manual

上一次修改 :

2021/10/6 