

插入式继电器 纤细 2 个转换开关 8A AC 48 V

综合技术数据	
显示方式 LED	不
产品组件	
• 半导体输入端	不
消耗的有效功率	0.9 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 AC 时	
• 50 Hz 时 测定值	48 V
• 60 Hz 时 测定值	48 V
控制馈电电压频率	
• 1 测定值	50 Hz
• 2 测定值	60 Hz
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	AC
输入/输出	
输出的特性 短路保护	不
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	27.5 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=3RQ0062-0AW20>

Cax 在线发生器

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RQ0062-0AW20>

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/3RQ0062-0AW20>


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=3RQ0062-0AW20&lang=en

特性曲线: **Derating**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RQ0062-0AW20/manual>

上一次修改:

2021/10/6 

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Circuit Breakers](#) category:

Click to view products by [Siemens](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[LUGZX66-1-61-20.0-44](#) [M39019/01-201](#) [M39019/01-221](#) [M39019/04-249S](#) [M39019/04-313S](#) [M55629/1-016](#) [M55629/1-018](#) [M55629/1-021](#)
[M55629/1-033](#) [M55629/1-046](#) [M55629/1-048](#) [M55629/1-058](#) [M55629/1-067](#) [M55629/1-070](#) [M55629/1-079](#) [M55629/1-084](#) [M55629/1-085](#)
[M55629/1-109](#) [M55629/11-102](#) [M55629/12-045](#) [M55629/12-046](#) [M55629/1-330](#) [M55629/1-366](#) [M55629/1-387](#) [M55629/1-401](#) [M55629/2-](#)
[022](#) [M55629/2-030](#) [M55629/2-072](#) [M55629/2-082](#) [M55629/2-099](#) [M55629/2-101](#) [M55629/2-102](#) [M55629/21-BM-BM](#) [M55629/21-HM-HM](#)
[M55629/21-NS-NS](#) [M55629/22-NR-NR-NR](#) [M55629/22-RS-RS-RS](#) [M55629/2-347](#) [M55629/2-401](#) [M55629/2-413](#) [M55629/3-030](#)
[M55629/3-050](#) [M55629/3-102](#) [M55629/3-103](#) [M55629/3-128](#) [M55629/3-130](#) [M55629/3-238](#) [M55629/3-386](#) [M55629/3-LBZB](#) [M55629/4-](#)
[115](#)