

遥控开关 触点针对 20A 24V DC 电压 2S



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	812 V·A
• 荧光灯负载不均衡时	1 102 V·A
电流通断能力	
• 在 cos phi 0.6 时	20 A
• 额定值	20 A
通断能力有效功率 / 白炽灯负载时	4 400 W
耗散	
损耗功率 [W]	
• 16 A 时 / 各个触点 / 测定值	1.5 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	4
常闭触点数量	0
常开触点数量	2
转换器数量	0
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=5TT4412-5>

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/5TT4412-5>

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=5TT4412-5

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





