

带有 4 个常开触点的遥控开关 触点用于 230V AC , 400V 16A 控制
24V AC



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	50 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	7 V·A
电压	
持续电压保险丝规格	PTC
抗冲击电压能力 / 测定值	4 kV
供电电压	400 V
电源电压	
电压类型	AC
供电电压	250 ... 400 V

防护等级	
防护等级 IP	IP20, 带连接导线
交换容量	
通断能力视在功率	
• 双核线路荧光灯负载时	900 V·A
• 荧光灯负载完全均衡时	400 V·A
• 荧光灯负载不均衡时	500 V·A
电流通断能力	
• 在 $\cos \phi$ 0.6 时	16 A
• 额定值	16 A
通断能力有效功率 / 白炽灯负载时	2 000 W
耗散	
损耗功率 [W]	
• 16 A 时 / 各个触点 / 测定值	1.2 W
• 电磁线圈的 / 脉冲时 / 测定值	4.5 W
操作电流	
• 白炽灯负载时 / 带有补偿电容器 5TT4 920	25 mA
• 白炽灯负载时	5 mA
控制电流	
电压类型	
• 控制电压_1	AC
控制电压	
• _1 / 初始值	19.2 V
• _1 / 终值	26.4 V
• _1 / 额定值	24 V
控制电压频率	
• _1 / 初始值	50 Hz
• _1 / 终值	50 Hz
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
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	10
常闭触点数量	0
常开触点数量	4

转换器数量	0
-------	---

连接

可连接的导线截面	1 ... 6 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> 易弯曲导线 / 带有电缆末端加工 坚硬导线时 	1 ... 6 mm ²
拧紧扭矩 / 螺栓连接时	0.8 ... 1 N·m

机械设计

开口宽度 / 触点	1.2 mm
安装高度	90 mm
安装深度	70 mm
宽度分配单元的数量	2
紧固类型	DIN 导轨
装入位置	任意的
须遵守间距 / 到带电压部件	6 mm
净重	206 g

环境条件

环境温度	-10 ... +40 °C
------	----------------

证书

General Product Approval	Declaration of Con- formity	Test Certificates
--------------------------	--------------------------------	-------------------



[Miscellaneous](#)



[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=5TT4104-2>

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/5TT4104-2>

图片数据库 (产品照片, 2D比例图, 3D模型, 设备电路图, ...)

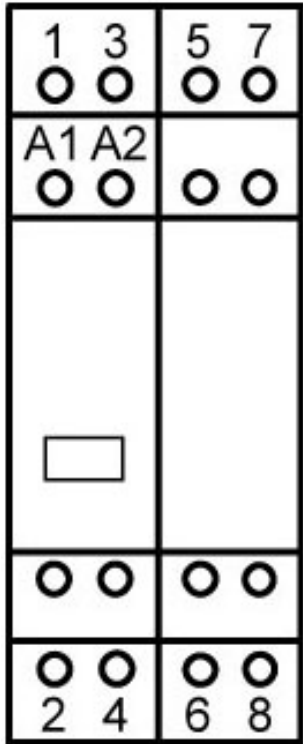
http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4104-2

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



I2Y1_00397

36

