

Remote control switch Contact for 63 A Voltage 24 V AC 2 NO



версия	
фирменное название продукта	SENTRON
наименование продукта	Дистанционный выключатель
Исполнение импульсного выключателя	механический выключатель
Общие технические данные	
электрический срок службы (коммутационные циклы)	50 000
Длительность импульса / мин.	50 ms
Разделение потенциалов / между катушкой электромагнита и контактом	да
Коммутационное перенапряжение / контактов / при переменном токе / мин.	10 V
Переключающий ток / при переменном токе / на каждый контакт / мин.	100 mA
Мощность потерь [В·А] / электромагнитной катушки / при импульсе / расчетное значение	26 V·A
напряжение	
Исполнение предохранителя напряжения при длительной нагрузке	Да

прочность по отношению к импульсному напряжению / расчетное значение	4 kV
Напряжение питания	400 V

напряжение питания	
вид напряжения	перем. ток
Напряжение питания / мин.	230 V

класс защиты	
степень защиты IP	IP20

Коммутационная способность	
Коммутационная способность полной мощности	
<ul style="list-style-type: none"> • при нагрузке от люминесцентных ламп со схемой парного включения 	4 756 V·A
<ul style="list-style-type: none"> • при параллельной компенсированной нагрузке от люминесцентных ламп 	2 494 V·A
<ul style="list-style-type: none"> • при некомпенсированной нагрузке от люминесцентных ламп 	4 524 V·A
коммутационная способность по току	
<ul style="list-style-type: none"> • при $\cos \phi$ 0,6 	63 A
<ul style="list-style-type: none"> • номинальное значение 	63 A
Коммутационная способность при активной мощности / при нагрузке ламп накаливания	13 800 W

рассеивание	
Мощность потерь [Вт]	
<ul style="list-style-type: none"> • при 16 A / на каждый контакт / расчетное значение 	3,5 W
<ul style="list-style-type: none"> • электромагнитной катушки / при импульсе / расчетное значение 	12 W

текущий контроль	
Вид напряжения	
<ul style="list-style-type: none"> • управляющего напряжения_1 	AC
Управляющее напряжение	
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / исходное значение 	207 V
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / конечное значение 	253 V
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / заданное значение 	24 V
частота управляющего напряжения	
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / исходное значение 	50 Hz
<ul style="list-style-type: none"> • _1 / конечное значение 	60 Hz

Подробнее	
Компонент продукта / индикатор положения включения контактов	да
Количество размыкающих контактов	0

Количество замыкающих контактов	2
Количество переключающих контактов	0

функция продукта

функция изделия / прямое управление	да
-------------------------------------	----

число

Количество клемм	4
------------------	---

СВЯЗИ

поперечное сечение подключаемого провода / при гибком проводнике / с обработкой концов жил	
• мин.	2,5 mm ²
• макс.	25 mm ²
поперечное сечение подключаемого провода / при жестком проводе	
• мин.	2,5 mm ²
• макс.	25 mm ²

Механическая конструкция

высота	90 mm
ширина	35 mm
Ширина отверстия / контактов	3 mm
глубина	73 mm
Монтажная высота	90 mm
монтажная глубина	73 mm
количество модулей в ширину	2
вид крепления	DIN-рейка
монтажное положение	Горизонтально или вертикально
вес-нетто	290 g

условия окружающей среды

Температура окружающей среды	
• мин.	-25 °C
• макс.	55 °C

Сертификаты

условное обозначение	
• согласно DIN EN 61346-2	K
• согласно IEC 81346-2:2009	K

Declaration of Conformity

Test Certificates

[Miscellaneous](#)



Дополнительная информация

Information- and Downloadcenter (Catalogs, Brochures,...)

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

Industry Mall (Online ordering system)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=5TT4472-2>

Service&Support (Manuals, Certificates, Characteristics, FAQs,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5TT4472-2>

Image database (product images, 2D dimension drawings, 3D models, device circuit diagrams, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4472-2

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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





