

Remote control switch Contact for 32 A Voltage 24 V AC 2 change-over contacts



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 / минимально	50 ms
Разделение потенциалов / между катушкой электромагнита и контактом	да
Коммутационное перенапряжение / контактов / при переменном токе / минимально	10 V
Переключающий ток / при переменном токе / на каждый контакт / минимально	100 mA
Мощность потерь [В·А] / электромагнитной катушки / при импульсе / расчетное значение	18 V·A
напряжение	
Исполнение предохранителя напряжения при длительной нагрузке	Да

Прочность по отношению к импульсному напряжению / расчетное значение	3 kV
Напряжение питания	400 V

напряжение питания

Вид напряжения	перем. ток
Напряжение питания	230 ... 400 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 	2 436 V·A
<ul style="list-style-type: none"> при параллельной компенсированной нагрузке от люминесцентных ламп 	1 218 V·A
<ul style="list-style-type: none"> при некомпенсированной нагрузке от люминесцентных ламп 	2 204 V·A
коммутационная способность по току	
<ul style="list-style-type: none"> при $\cos \phi$ 0,6 	32 A
<ul style="list-style-type: none"> номинальное значение 	32 A
Коммутационная способность при активной мощности / при нагрузке ламп накаливания	7 000 W

рассеивание

Мощность потерь [Вт]	
<ul style="list-style-type: none"> при 16 A / на каждый контакт / расчетное значение 	3 W
<ul style="list-style-type: none"> электромагнитной катушки / при импульсе / расчетное значение 	13 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
--	----

функция продукта

Функция продукта / прямое управление	да
--------------------------------------	----

число

Количество клемм	6
Количество размыкающих контактов	0
Количество замыкающих контактов	0
Количество переключающих контактов	2

связи

Поперечное сечение подключаемого провода	
<ul style="list-style-type: none"> при гибком проводнике / с обработкой концов жил 	1 ... 10 mm ²
<ul style="list-style-type: none"> при жестком проводе 	1 ... 10 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	213 g

условия окружающей среды

Температура окружающей среды	-25 ... +55 °C
------------------------------	----------------

Сертификаты

Условное обозначение	
<ul style="list-style-type: none"> согласно DIN EN 61346-2 	K
<ul style="list-style-type: none"> согласно IEC 81346-2:2009 	K

Declaration of Conformity

Test Certificates



EG-Konf.

[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=5TT4458-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5TT4458-2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4458-2

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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





