



дистанционный выключатель контакт на 32 А напряжение 230 В AC 4 HO

версия		
торговая марка изделия	SENTRON	
наименование изделия	Дистанционный выключатель	
исполнение изделия	4 HO, 230 В AC	
исполнение импульсного выключателя	механический выключатель	
Общие технические данные		
коммутационная износостойкость	50 000	
гальваническая развязка между электромагнитной катушкой и контактом	Да	
коммутируемое напряжение контактов при переменном токе мин.	10 V	
коммутируемый ток при переменном токе на каждый контакт мин.	100 mA	
мощность потерь [VA] электромагнитной катушки при импульсе расчетное значение	18 VA	
напряжение		
тип напряжения рабочего напряжения	Переменный ток	
исполнение предохранителя от длительного напряжения	Да	
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	3 kV	
напряжение питания	400 V	
напряжение питания		
напряжение питания мин.	230 V	
класс защиты		
степень защиты IP	IP20	
Коммутационная способность		
коммутационная способность по полной мощности		
● при нагрузке от люминесцентных ламп со схемой парного включения	2 436 VA	
● при нагрузке от люминесцентных ламп с параллельной компенсацией	1 218 VA	
● при нагрузке от люминесцентных ламп без компенсации	2 204 VA	
коммутационная способность по току		
● при $\cos \phi 0,6$	32 A	
● ном. значение	32 A	
коммутационная способность по активной мощности при нагрузке лампы накаливания	7 000 W	
рассеивание		
мощность потерь [Вт]		
● при 16 A на каждый контакт расчетное значение	3 W	

• электромагнитной катушки при импульсе расчетное значение	13 W
текущий контроль	
тип напряжения	
• оперативного напряжения_1	AC
оперативное напряжение	
• _1 исходное значение	207 V
• _1 конечное значение	253 V
• _1 уставка	230 V
частота оперативного напряжения	
• _1 исходное значение	50 Hz
• _1 конечное значение	60 Hz
Подробнее	
компонент изделия индикатор коммутационного положения	Да
число размыкающих контактов	0
число замыкающих контактов	4
число переключающих контактов	0
функция продукта	
функция изделия прямое управление	Да
длительность импульса мин.	50 ms
число	
число клемм	8
связи	
поперечное сечение подключаемого провода для гибкого кабеля с заделкой концов кабеля	
• мин.	1 mm ²
• макс.	10 mm ²
поперечное сечение подключаемого провода при жестком проводе	
• мин.	1 mm ²
• макс.	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
число монтажных единиц в ширину	2
вид креплений	DIN-рейка
монтажное положение	Горизонтально или вертикально
масса нетто	213 g
условия окружающей среды	
окружающая температура при эксплуатации	
• мин.	-25 °C
• макс.	55 °C

General Product Approval	Declaration of Conformity	Test Certificates	other
Confirmation		 EG-Konf.	

other	Environment
Confirmation	Environmental Con- firmations

Дополнительная информация

Информация об упаковке

Информация об упаковке

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=5TT4454-0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5TT4454-0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4454-0

CAx-Online-Generator

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

Tender specifications

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





