



дистанционный выключатель с 2 НО, контакт на 230 В АС, 400 В 16 А
управляющее напряжение 24 В DC

версия	
торговая марка изделия	SENTRON
наименование изделия	Дистанционный выключатель
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 [ВА] электромагнитной катушки при импульсе расчетное значение	7 VA
напряжение	
тип напряжения рабочего напряжения	Постоянный ток
исполнение предохранителя от длительного напряжения	Да
коэффициент рабочего диапазона, напряжение оперативного питания, расчетное значение при переменном токе при 50 Гц	
• исходное значение	0,8
• конечное значение	1,1
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	4 kV
напряжение питания	400 V
напряжение питания	
напряжение питания мин.	250 V
класс защиты	
степень защиты IP	IP20, с подключенными проводами
Коммутационная способность	
коммутационная способность по полной мощности	
• при нагрузке от люминесцентных ламп со схемой парного включения	900 VA
• при нагрузке от люминесцентных ламп с параллельной компенсацией	400 VA
• при нагрузке от люминесцентных ламп без компенсации	500 VA
коммутационная способность по току	
• при cos φ 0,6	16 A
• ном. значение	16 A
коммутационная способность по активной мощности при нагрузке лампы накаливания	2 000 W

рассеивание		
мощность потерь [Вт]		
• при 16 A на каждый контакт расчетное значение	1,2 W	
текущий контроль		
тип напряжения		
• оперативного напряжения_1	DC	
оперативное напряжение		
• _1 исходное значение	19,2 V	
• _1 конечное значение	26,4 V	
• _1 уставка	24 V	
частота оперативного напряжения		
• _1 исходное значение	50 Hz	
• _1 конечное значение	50 Hz	
Подробнее		
компонент изделия индикатор коммутационного положения	Да	
число размыкающих контактов	0	
число замыкающих контактов	2	
число переключающих контактов	0	
функция продукта		
функция изделия прямое управление	Да	
длительность импульса мин.	50 ms	
число		
число клемм	6	
связи		
поперечное сечение подключаемого провода для гибкого кабеля с заделкой концов кабеля		
• мин.	1 mm ²	
• макс.	6 mm ²	
поперечное сечение подключаемого провода при жестком проводе		
• мин.	1 mm ²	
• макс.	6 mm ²	
начальный пусковой крутящий момент при винтовом зажиме		
• мин.	0,8 N·m	
• макс.	1 N·m	
Механическая конструкция		
ширина отверстия контактов	1,2 mm	
монтажная высота	90 mm	
монтажная глубина	70 mm	
число монтажных единиц в ширину	1	
вид креплений	DIN-рейка	
монтажное положение	любой	
необходимое расстояние до компонентов, находящихся под напряжением	6 mm	
масса нетто	145 g	
условия окружающей среды		
окружающая температура при эксплуатации		
• мин.	-10 °C	
• макс.	40 °C	
General Product Approval		Declaration of Conformity

[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)



Test Certificates

other

Environment

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=5TT4112-2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/ru/ps/5TT4112-2>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_en.aspx?mlfb=5TT4112-2

CAX-Online-Generator

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

Tender specifications

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



