

ОСНОВАНИЯ ОПС1 С КОНТАКТОМ СИГНАЛИЗАЦИИ



Сертификат ТР ТС



Назначение

- Основание ОПС1 с контактом сигнализации является держателем сменного модуля ОПС1.
- Основание ОПС1 в сборе со сменным модулем ОПС1 (SQ0201-0011, SQ0201-0012 SQ0201-0013) предназначено для защиты внутренних распределительных цепей жилых и общественных зданий от грозовых и коммутационных импульсных перенапряжений.

Применение

- Устанавливаются в местах ввода электроэнергии в здания или на вводе главного распределительного щита объекта до коммутационных и защитных аппаратов и счетчика.

Преимущества

- Позволяет удаленно получать информацию о состоянии модуля ОПС (внешняя сигнализация), что не требует постоянной проверки оборудования на месте его установки и значительно облегчает контроль за коммутационным оборудованием здания.



Стандартное основание ОПС без возможности удаленного мониторинга состояния модулей

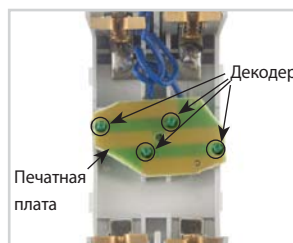
Основание ОПС1 с контактом сигнализации 1НО с возможностью удаленного контроля состояния модулей

- Простота извлечения сменного модуля из основания ОПС1 без съема с DIN-рейки.
- Совместимость размеров позволяет установить аппарат в стандартный щиток с любыми аппаратами модульной серии.
- Клеммные зажимы ограничителя промаркированы и подписаны, что позволяет избежать ошибок при монтаже.
- Любое рабочее положение в пространстве.

Материалы

- Корпус и детали выполнены из пластика, не поддерживающего горение.

Конструкция



Декодер (на печатной плате) рабочего состояния сменного модуля считывает состояние сменного модуля.



Кодер на обратной стороне сменного модуля (в комплект поставки не входит) показывает состояние сменного модуля.



Разъем 2EDG позволяет подключать провода сечением до 2,5 мм² к 1НО контакту.

Комплектация

- Основание ОПС1 с контактом сигнализации 1НО (2P, 3P, 4P)
- Руководство по эксплуатации. Паспорт.
- Упаковочная коробка.

Технические характеристики

Наименование параметра	Значение
Соответствие требованиям	ТР ТС 004
Номинальное напряжение Un, В	230-400
Частота, Гц	50
Тип используемых сменных варисторных блоков	сменный модуль ОПС1 TDM (арт. SQ0201-0011, SQ0201-0012, SQ0201-0013)
Максимальное сечение проводников подключаемых к зажимам PE/L, мм ²	25
Номинальное рабочее напряжение 1НО контакта частотой 50 Гц, В	230
Номинальный ток 1НО контакта, А	6
Категория нагрузки 1НО контакта	AC-13, AC-14, AC-15
Максимальное сечение проводников подключаемых к клеммам 1НО контакта, мм ²	2,5

Ассортимент

Изображение	Наименование	Артикул
	Основание ОПС1 2P с контактом сигнализации 1НО TDM	SQ0201-0016
	Основание ОПС1 3P с контактом сигнализации 1НО TDM	SQ0201-0017
	Основание ОПС1 4P с контактом сигнализации 1НО TDM	SQ0201-0018

Упаковка

Артикул	Транспортная упаковка				
	Количество, шт.	Масса, кг	Габаритный размеры, мм		
			Длина	Ширина	Высота
SQ0201-0016	60	7,6	265	230	195
SQ0201-0017	40	7,1			
SQ0201-0018	30	6,9			

Сравнительная таблица аналогов по сериям

TDM ELECTRIC	OBO BETTERMANN	ABB	SIEMENS	HAGER	Schneider Electric
Основание ОПС1 с контактом сигнализации 1НО TDM	Основание Multibase + NPE, с дистанционной сигнализацией	OVR PV	5SD74	SPN317	PRD1

Габаритные размеры (мм)

