

Пульт управления выключателем ПУВ-10

Сертификаты:

ТУ 4217-016-41770454-2012

Декларация о соответствии ЕАЭС N RU Д-
RU.PA01.B.84933

Госреестр:

Не требуется внесение, т.к. ПУВ-10 это устройство
регулировки напряжения с измерительными
функциями,
а не средство измерения.

Общероссийский Классификатор Продукции 421721

Гарантия: 13 месяцев с даты отгрузки

Срок службы: 10 лет



Пульт управления приводами выключателей постоянного и переменного тока. ПУВ-10 применяется при проведении испытаний высоковольтных выключателей при контроле их технического состояния до, после и во время ремонта. Пульт предназначен для формирования команд управления выключателей путем автоматической подачи на катушки электромагнитов электрического напряжения постоянного или переменного тока.

Питание пульта осуществляется от того же напряжения, которое коммутируется его ключами со входа на оба выхода. Благодаря этому отпадает необходимость во втором источнике напряжения, а специально разработанный блок питания пульта с очень широким диапазоном питающих напряжений позволяет снизить нижний предел коммутируемого напряжения до 50В постоянного и 45В переменного.

Выходной ток до 10А.

Проверка работоспособности в простых операциях и в сложных циклах:

- операция Включение "В"
- операция Отключение "О"
- цикл "В-Тзо-О" - последовательное выполнение выключателем операций включения-отключения;
- цикл "О-Тп-В" - последовательное выполнение выключателем операций отключения - включения;
- цикл "О-Тп-В-Тзо-О"

Для подачи звукового сигнала, а также для работы с другими приборами (осциллографами, вибрографами, сиренами) в ПУВ-10 предусмотрен канал "Сухой контакт" с регулируемым временем замыкания (от 0,06 до 999 сек.) относительно начала операции или цикла.

Пользователю необходимо лишь вызвать требуемый цикл на жидкокристаллический индикатор посредством кнопок и задать длительности операций "В" и «О» и пауз в цикле. Можно так же запрограммировать неоднократное (до 999 раз) повторение одного и того же цикла. Набранные один раз длительности далее сохраняются в энергонезависимой памяти, что существенно упрощает дальнейшее пользование пультом.

Рекомендация к совместному приобретению

Пульт ПУВ-10 рекомендован к прибору контроля высоковольтных выключателей **ПКВ/М6Н** для дистанционного управления выключателем (включение/выключение). Например, для облегчения управления выключателем в сложных циклах.

Комплектация ПКВ/М6Н пультом управления ПУВ-10 необходима в том случае, если:

- У Вас отсутствует кнопка включения/выключения на высоковольтном выключателе;
- Во время измерений характеристик высоковольтного выключателя прибором ПКВ/М6Н,
- Вам неудобно звонить диспетчеру для дистанционного управления выключателем;
- Тогда когда проводятся монтажные работы, и высоковольтный выключатель располагается не на месте своего обычного нахождения.

Технические характеристики

Характеристики	Значение
Диапазон измерения и регистрации интервалов времени, с	0,002 ÷ 5,2
Входное коммутируемое напряжение питания: - постоянное, В - переменное 50 Гц, В	50÷300 55÷242
Выходной ток, А	~10
Падение напряжения на внутренних элементах пульта при максимальном токе не более, В	12
Напряжение и ток через «сухой контакт», В и А	240 и 6
Дискретность задания временных интервалов, мс	10
Диапазон программирования времени отключения, включения, с	0÷1,99
Диапазон программирования паузы Тп, мс	0÷99,99
Диапазон программирования задержки отключения, Тзо мс	0÷9,99
Предел абсолютной погрешности задания интервалов времени, мс	±(2+0,01 Т х)
Интервал времени между циклами в серии, с	10±2
Интервал времени между повторными пусками пульта, с	10±2
Установка срабатывания токовой защиты, А	16...18
Температурный диапазон эксплуатации, °С	-20 ÷ +35
Степень защиты измерительного блока от окружающей среды в рабочем положении	IP20
Габариты измерительного блока (ширина*длина*высота), мм	200x150x80
Масса измерительного блока, кг	1,5

Рекомендованная комплектация прибора

Вид	Наименование	Примечание	Рекомендованная комплектация (шт.)
Стандартная комплектация:			
	Пульт управления выключателем ПУВ-10 СКБ016.00.00.000	Пульт и сопроводительная документация (Руководство по эксплуатации, формуляр, сертификат о калибровке)	1
	Переходник СКБ016.05.00.000	Для подключения к приводу выключателя. Оканчивается вилкой и наконечниками «крокодил». Длина 0,3м. Номинальный ток 50А.	1
	Удлинитель СКБ016.06.00.000	Для наращивания кабеля местного пуска. Длина 2 м. Номинальный ток 10А. Резиновая изоляция.	1
	Наконечники под винт М5 СКБ021.26.00.003	Для подключения к приводу выключателя, если неудобно подключаться «крокодилами» к винтам колодки привода.	3
	Предохранители ВП2Б-1В-2А	Для защиты источника питания.	2
	Сумка для транспортировки СКБ116.01.00.000		1
Дополнительная комплектация (по заказу, на выбор):			
	Клеммник СКБ010.27.00.000	Для удобства совместного применения и подключения пульта управления ПУВ-50 и прибора контроля ПКВ к любому типу выключателя. Клеммник оканчивается зажимами типа "крокодил" для подключения к электромагнитам.	-

Стоимость прибора и комплектующих уточняйте по телефону +7 (812) 500-25-48, либо электронной почте: skb@skbpribor.ru

Условия доставки и оплаты

- Условия оплаты, если приборы в наличии: 100% предоплата в течение 15 дней с момента получения счета.
- Условия оплаты, если приборы необходимо ожидать: 50% предоплата в течение 15 дней с момента получения счета, оставшиеся 50% в течение 5 дней с момента получения уведомления о готовности продукции к отгрузке.
- Стоимость доставки не включена в стоимость прибора и рассчитывается индивидуально.
- Срок поверки 3-4 дня с момента получения 100% оплаты.
- Отгрузка производится в течение 10 рабочих дней с момента получения 100% оплаты.
- При приобретении необходимо уточнять стоимость и наличие на складе.