

## Паспорт и инструкция по эксплуатации.

### Программатор ДРО.

#### Назначение.

Программатор ДРО предназначен для визуализации работы Датчиков рабочих органов и настройки «нулевого» положения.

#### Технические характеристики.

Напряжение питания, В	8-12
Источник питания,	9 В («Крона»)
Ток потребления не более, мА	20
Типы подключаемых датчиков	ДРО-1; ДРО-2

#### Инструкция по программированию «нулевого» положения.

Подключите датчик ДРО-1 к разъему соединительному (2). Нажмите и удерживайте кнопку программирования (5). Выключателем (6) включите питание программатора. Светодиод «выход» (3) кратковременно моргнет. Через приблизительно 10 секунд светодиод «выход» начнет моргать с частотой 1 раз в секунду. Выключателем (6) выключите питание. Отпустите кнопку программирования (5).

#### Визуализация работы датчика ДРО.

Загорание любого светодиода (3) или (4) соответствует замыканию на «массу» соответствующего выхода.

Нажатие на кнопку программирования (5) эквивалентно замыканию на «массу» провода программирования.

#### Проверка работоспособности ДРО-1.

После программирования «нулевого» положения, выключателем (6) включите питание программатора. Оба светодиода кратковременно моргнут. Через 7-9 секунд загорится светодиод «диагностика» (4). Датчик работает. Измените угол наклона по любой оси на 35-40 градусов. Спустя 6-7 секунд загорится светодиод «выход». Верните ДРО в исходное состояние. Через 6-7 секунд светодиод «выход» погаснет. Выключателем (6) выключите питание программатора. Светодиод «диагностика» погаснет.



Проверка работоспособности ДРО-2.

Программирование «нулевого» положения НЕ ТРЕБУЕТСЯ.  
Выключателем (6) включите питание программатора. Оба светодиода кратковременно моргнут. Через 7-9 секунд загорится светодиод «диагностика» (4). Датчик работает. Измените угол наклона по любой оси на 35-40 градусов. Спустя 6-7 секунд загорится светодиод «выход». Если более изменений угла не производится, через 6 секунд светодиод «выход» (3) погаснет. При дальнейшем изменении угла в любом направлении светодиод «выход» (3) опять загорится через 6-7 секунд. Выключателем (6) выключите питание программатора. Светодиод «диагностика» погаснет.

Установка датчика ДРО с использованием Программатора ДРО.

Выберите предполагаемое место установки ДРО на рабочем органе. Временно зафиксируйте ДРО с использованием пластиковых стяжек, двухстороннего скотча, изоленты. Подключите Программатор ДРО к датчику. Запрограммируйте «нулевое» положение как это было описано выше. Включите Программатор ДРО. Измените положение рабочего органа (либо симитируйте это). Если светодиод «выход» загорелся – положение ДРО выбрано правильно. Произведите дальнейший монтаж согласно инструкции по установке ДРО.

Гарантийные обязательства.

Гарантия 6 месяцев со дня продажи

Гарантийные требования должны быть предъявлены сразу после обнаружения неисправности или дефекта.

Предоставляемая гарантия не обеспечивает возмещение прямых или косвенных убытков, потерь или ущерба.

Настоящая гарантия не распространяется на:

- расходные материалы (в т.ч. батарея питания)
- повреждения, которые лишь в незначительной степени могут повлиять на стоимость и потребительские свойства изделия;
- повреждения, вызванные отклонением питающего напряжения;
- отказы в работе, вызванные небрежным отношением к изделию, механическими повреждениями изделия;
- повреждения, вызванные несчастным случаем или стихийным бедствием;
- случаи, когда изделие эксплуатировалось с нарушением правил, изложенных в инструкции по эксплуатации,

Модель	Дата продажи
Программатор ДРО	

Признано годным для эксплуатации

Изготовитель: ИП Ремизов С.В.

Дата:

Подпись:

МП

Продавец:

Дата:

Подпись:

МП