

**Перечень выпускаемой продукции:**

**Светочувствительные автоматы (фотореле):** предназначены для включения освещения в сумерки и выключения на рассвете.

**Лестничные автоматы (таймер-выключатели):** предназначены для отключения освещения через заданный отрезок времени.

**Автоматы защиты электродвигателей (реле контроля фаз и напряжения):** для контроля наличия и порядка чередования фаз, защиты от асимметрии напряжений, контроль контактов контактора.

**Датчики напряжения (реле напряжения):** для защиты электроприборов в одно и трехфазных цепях от роста и падения напряжения.

**Указатели напряжения:** для отображения величины напряжения в однофазной и трехфазной сетях на светодиодной шкале.

**Реле-ограничители мощности:** для ограничения потребления электроэнергии при превышении потребляемой мощности потребителем, а также отключения питающей сети в случае несанкционированного подключения дополнительной нагрузки.

**Реле времени электронные:** для включения/выключения потребителей на заданный отрезок времени в системах промышленной и бытовой автоматики.

**Реле пусковые:** для коммутации обмоток электродвигателей большой мощности при пуске.

**Реле времени циклические:** для управления освещением, электроустановками и т.п. по установленной программе.

**Бистабильные (импульсные) реле:** для включения/выключения потребителей из разных мест по двухпроводной линии.

**Реле тока приоритетные:** отключает неприоритетные цепи при превышении потребления электроэнергии, оставаясь подключенными приоритетных потребителей.

**Автоматические переключатели фаз:** для стабильного питания однофазных потребителей от трехфазной сети путем контроля и переключения фаз.

**Тепловые реле:** для защиты электроустановок (электродвигателей) от перегрева.

**Электромагнитные реле:** для коммутации цепей путем подачи управляющего напряжения на обмотку или использования в качестве промежуточных.

**Терморегуляторы:** для поддержания заданной температуры в помещениях путем включения/выключения нагревательной установки.

**Реле контроля уровня:** для контроля и поддержания уровня жидкости в резервуарах, бассейнах и т.п. и управления электродвигателями насосных установок.

**ПРОИЗВОДИТЕЛЬ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ**

**ГЕРМЕТИЧНЫЙ НАРУЖНЫЙ ЗОНД «ПЛЮС»**



**ГЕРМЕТИЧНЫЙ НАРУЖНЫЙ ФОТОДАТЧИК**



Руководство по эксплуатации



**ГЕРМЕТИЧНЫЙ НАРУЖНЫЙ ЗОНД «ПЛЮС»**

**Назначение:**

светочувствительный фотодатчик в специальном малогабаритном корпусе. Присоединяется через дроссель Pg7 круглым проводом с макс. диаметром 7мм (напр. ПВС 2х0,5мм<sup>2</sup>). Корпус со специальным уплотнительным фланцем крепится к основанию при помощи двух винтов, закрывается крышкой с силиконовой набивкой, прикрепляется четырьмя винтами. Применяется в комплекте с фотореле AZH-S, AZ-B, AZ-112.

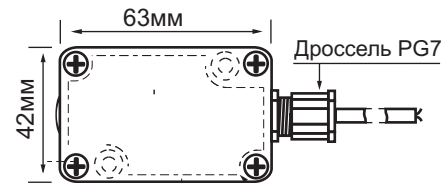
**Монтаж:**

1. Открутить крышку, закрепить корпус.
2. Завести провод через дроссель, закрепить концы провода в соединительной колодке.
3. Закрепить уплотнительную гайку дросселя, установить крышку на место.

**Примечание!**

если длина соединительного провода более 20м, то он не должен располагаться рядом с сетевым или высоковольтным проводом. Подсоединение фазового и нулевого провода к фотореле должно соответствовать схеме.

**Габаритные и установочные размеры:**

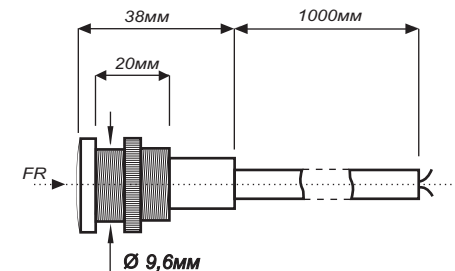


**ГЕРМЕТИЧНЫЙ НАРУЖНЫЙ ФОТОДАТЧИК**

**Назначение:**

Светочувствительный малогабаритный фотодатчик в герметичном пластмассовом корпусе с проводом длиной 1 метр и гайкой для крепления к основанию (щиту). Возможно удлинение провода до 50 и более метров. Если длина соединительного провода более 20 метров, то он не должен располагаться рядом с сетевым или высоковольтным проводом.

**Габаритные и установочные размеры:**



**Драгоценные металлы отсутствуют.**

**Гарантийные обязательства:** Гарантийный срок эксплуатации-24 месяца с даты продажи автомата. При отсутствии даты продажи гарантийный срок исчисляется с даты изготовления.

**В гарантийный ремонт не принимаются:**  
- изделия, бывшие не в гарантийном ремонте;  
- изделия, предъявленные без паспорта предприятия-изготовителя;  
- изделия имеющие повреждения механического либо иного характера, не укомплектованные;

Дата выпуска \_\_\_\_\_

Дата продажи \_\_\_\_\_ Штамп ОТК \_\_\_\_\_