

УСТРОЙСТВО УПРАВЛЕНИЯ ВАКУУМНЫМ КОНТАКТОРОМ УУВК



ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Устройство управления вакуумным контактором (далее «устройство») предназначено для формирования управляющего напряжения на катушке постоянного тока вакуумного контактора.

Устройство предназначено для работы в составе взрывозащищенных комплектных устройств (станций управления, пускателей и др.) в угольных шахтах, в том числе опасных по газу (метану) или пыли.

СТРУКТУРА УСЛОВНОГО ОБОЗНАЧЕНИЯ

УУВК

- У** – устройство;
- У** – управления;
- В** – вакуумным;
- К** – контактором.

УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

- температура окружающего воздуха от 0 °С до +60 °С;
- верхнее значение относительной влажности воздуха 100% при температуре окружающей среды +35 °С;
- положение в пространстве – любое.

КОНСТРУКЦИЯ

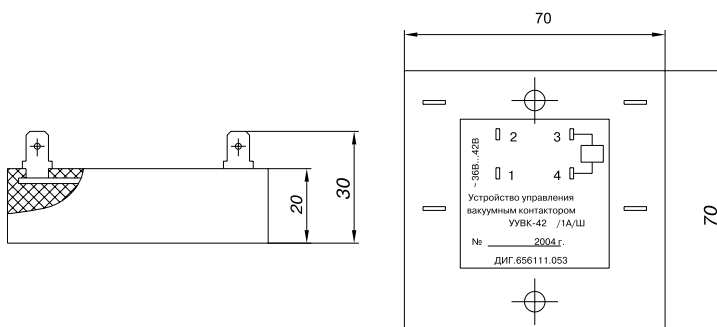
Устройство представляет собой параллелепипед, выполненный из эпоксидного компаунда с 4 выводами для подключения входного напряжения переменного тока и катушки контактора.

ФУНКЦИИ

Устройство обеспечивает подачу постоянного напряжения форсировки на катушку контактора с последующим его снижением в функции времени до уровня удержания без использования блок-контактов контактора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Напряжение питания, В	42
Ток включения, А, не более	12
Ток удержания, А, не более	0,8



ГАРАНТИИ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Гарантийный срок эксплуатации устройства – 12 месяцев со дня ввода в эксплуатацию, но не более 18 месяцев от даты поставки.

КОМПЛЕКТНОСТЬ ПОСТАВКИ

- В комплект поставки входят:
- устройство УУВК;
 - паспорт;
 - руководство по эксплуатации.