

УКАЗАТЕЛЬ ПОЛОЖЕНИЯ КРАНА УПК-П-01

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Указатель положения крана УПК-П-01 предназначен для контроля положения крана путем выдачи сигналов: угла поворота в виде относительного сопротивления; конечных положений в виде переключения контактов. Предназначен для работы с кранами Ду (50–1400)мм с пневмо- и гидроприводом, может применяться на других агрегатах и сооружениях, где необходим контроль подвижных частей с углом поворота не более 90°. Вид взрывозащиты – 1ExdIIBT3. Тип контактов переключающие.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

1. Угол поворота вала, не менее: 95°.
2. Величина входного сопротивления: 2000±100Ом.
3. Диапазон срабатывания сигнализации о конечных положениях крана при увеличении угла поворота от 75° до 85°, при уменьшении от 5° до 15°.
4. Номинальная мощность рассеивания на входном сопротивлении, не более: 1Вт.
5. Контакты сигнализации должны коммутировать электрические цепи постоянного тока при активной нагрузке с параметрами не более:
 - напряжение, В – до 200;
 - ток, А – до 1,0;
 - мощность, Вт – до 30.
6. Рабочий диапазон температур, °С: от -50 до +50.
7. Габаритные размеры, мм, не более: 240x120x160.
8. Масса, кг, не более: 1,8.
9. Степень защиты – IP54 по ГОСТ 14254-96.