

Основные технические характеристики ААЗК

Основные параметры	Значение
Давление транспортируемого газа, МПа	от 2,5 до 8,5
Вид климатического исполнения автомата	УХЛ 1 по ГОСТ 15150 (за исключением верхнего значения температуры)
Температурный диапазон, °С	от минус 60 до плюс 50
Относительная влажность воздуха	до 100% при температуре 25 °С
Степень защиты от внешних воздействий	IP65 в соответствии с ГОСТ 14254-96
Маркировка взрывозащиты выключателя ВПВ-1А11ХЛ1	1ExdIICT6
Маркировка взрывозащиты блока управления приводом БУП-ААЗК	1ExdIICT5
Входной сигнал для срабатывания автомата АЗК	скорость падения давления газа в газопроводе, ≥ 10 % от рабочего давления в минуту (аварийный темп падения давления)
Время реагирования на входной сигнал, с	не более 60
Сигнал управления, В	110 DC, 220 AC или 24 DC