Побудители расхода П-3, ПР-9, ПР-7K, ПР-7B, ПР-7KB







ПР-7К



П-3



ПР-7КВ

Побудители расхода П-3 (АПИ5.883.070), ПР-9 (ИБЯЛ.418315.044), ПР-7К (ИБЯЛ.418315.027), ПР-7В (ИБЯЛ.418315.027-02), ПР-7КВ (ИБЯЛ.418315.027-03) предназначены для прокачивания пробы через газовый канал газоанализаторов, вспомогательных устройств и в других случаях, когда требуется транспортировка газовой смеси.

Основные технические характеристики

Характеристика	Значение	Примечание
- температура окружающей среды, °С - атмосферное давление, мм рт. ст относительная влажность воздуха, %	5-50 / 10-35 630-800 80 / 98 / 80 / 75	П-3, ПР-7К, ПР-9 / ПР-7В, ПР-7КВ П-3 / ПР-9 / ПР-7К / ПР-7В, ПР-7КВ
Параметры газовой смеси на входе побудителей: - капельная влага содержание механических примесей, г/м³, не более - агрессивные примеси	отсутствует / допуск 0,005 / 0,01 отсутствует	П-3, ПР-9, ПР-7В, ПР-7КВ / ПР-7К П-3 / ПР-9, ПР-7К, ПР-7В, ПР-7КВ
Степень защиты	IP20 / IP54	П-3 / ПР-9, ПР-7В, ПР-7КВ
Производительность, л/мин., не менее	1/4	П-3, ПР-7К, ПР-7В, ПР-7КВ / ПР-9
Напряжение питания, В	220	
Взрывозащищенное исполнение	1ExdIICT6	для ПР-7В и ПР-7КВ
Потребляемая мощность, ВА	25 / 60	П-3, ПР-7К / ПР-9
Производительность, л/мин при избыточном давлении на входе 0,4 кгс/см² - при разряжении на входе 0,4 кгс/см²	1 2 4 1,8	ПЗ ПР-7/ПР-7К/ПР-7В ПР-9
Габаритные размеры, мм	100x160x130 270x140x260 245x87x69 340x207/181	П-3 ПР-9 ПР-7К ПР-7В ПР-7КВ
Масса, кг, не более	220	
Взрывозащищенное исполнение	2 / 6,5 / 2,5 / 12	П-3 / ПР-9 / ПР-7К / ПР-7В, ПР-7КВ



