

АВТОМАТИЧЕСКИЙ ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ГАЗСИГНАЛИЗАТОР ГСА/АИГ



Назначение

Обнаружение в воздушной среде аварийно химически опасных веществ (АХОВ) и отравляющих веществ (ОВ).

Принцип действия

- ✓ датчик на ОВ - ионизационный на основе коронного разряда
- ✓ датчик на АХОВ – электрохимический.

Тактико-технические характеристики

Время выхода на рабочий режим, мин, не более	5	
Чувствительность, мг/м³	Зарин	6×10^{-2}
	Зоман	6×10^{-2}
	Vx	5×10^{-2}
	Иприт	4×10^{-1}
	Люизит	
	Аммиак	80
	Хлор	5
Быстродействие, сек.	ОВ	5
	АХОВ	120
Последствие, сек.	Зарин, Зоман	30
	Vx, Иприт, Люизит	60
	АХОВ	300 (5 мин.)
Показатели надежности	средний ресурс, ч.	5000
	средний срок службы, лет	10
Условия эксплуатации	температура, °С	от минус 20 до плюс 40
	влажность, %	от 25 до 90
	давление, мм.рт.ст.	от 730 до 790
Время непрерывной работы, ч	в НКУ	24
Габариты, мм	112x57x153,5	
Масса, кг	0,7	



Особенности

Газосигнализатор ГСА/АИГ не требует никаких расходных материалов и не содержит радиоактивного источника ионизации.

На прибор получено: свидетельство об утверждении типа средства измерения и сертификат МС, декларация соответствия техническому регламенту Евразийского Экономического Союза (ЕАЭС).