

Индикатор утечки (течеискатель)

Индикатор утечки АКИП-9702 АКИП™



- Типы обнаруживаемых хладагентов: R-32, R-22, R-134a, R1234yf, R-404a, R-410a и все смеси CFC, HCFC, HFC
- Диапазон чувствительности датчика: 4 г...14 г /в год
- Микропроцессорное управление, цифровая обработка входного сигнала
- Сменный первичный сенсор-преобразователь (датчик)
- 3 режима чувствительности: ГРУБО/ СРЕДНЕ/ ТОЧНО
- Функция ручной или автоматической отсечки фона
- Отдельная кнопка сброса/отсечки
- Цветной ЖК-экран: отображение трехцветной шкалы индикации и уровня установленной чувствительности
- Обнаружение утечки: световая и звуковая сигнализация
- Индикатор разряда батареи
- В комплекте: имитатор утечки

АКИП-9702

Течеискатель **АКИП-9702** современный микропроцессорный прибор, позволяющий надежно детектировать наличие утечек наиболее распространенных типов фреонов благодаря применению в качестве сенсора (датчика) высокочувствительного полупроводникового первичного преобразователя. Детектирование типов следующих хладагентов: R-32, R-22, R-134a, R1234yf, R-404a, R-410a.

Наличие автоматического режима отсечки фона не требует никакого вмешательства оператора в процесс обнаружения негерметичных мест в патрубках морозильных камер, систем охлаждения и кондиционирования. Приборы имеют высокую устойчивость к наличию фоновых загрязнений, что значительно уменьшает число случаев ложного срабатывания.

Течеискатель **АКИП-9702** имеет возможность выбора рабочего режима из 3-х уровней чувствительности для поиска: ГРУБО/ СРЕДНЕ/ ТОЧНО в зависимости от условий измерения.

Электронные течеискатели применяются для нахождения утечек различных хладагентов в холодильном оборудовании, системах кондиционирования и охлаждения воздуха зданий, а также в автокондиционерах. Гибкий фиксируемый зонд с уникальным высокочувствительным CCD-сенсором и встроенным светодиодным фонариком облегчает поиск утечек в труднодоступных местах. Эргономичный дизайн приборов дополнен качественным пластиком изготовления корпуса.

Течеискатель **АКИП-9702** имеют минимальные массо-габаритные размеры, удобны и просты в использовании.



Технические данные:

ХАРАКТЕРИСТИКИ	ПАРАМЕТРЫ	ЗНАЧЕНИЯ	
ГАЗОАНАЛИЗАТОР (CCD ДАТЧИК)	Типы хладагентов (фреонов)	R-32, R-22, R-134a, R1234yf, R-404a, R-410a	
	Уровни детектирования	Точно, средне, грубо	
	Чувствительность	точно	4 г / в год
		средне	7 г / в год
грубо		14 г / в год	
	Время отклика	менее 0,5 с	
ИНДИКАЦИЯ	Экран	ЖК-дисплей, трехцветная индикация (шкала 8 делений)	
	Формат индикации	3 деления-зеленый + 3 деления-жёлтый) + 2 деления-красный	
ОБЩИЕ ДАННЫЕ	Источник питания	DC адаптер 3,7 В, аккумулятор (Li-Ion) 1960мАч	
	Ресурс батарей	до 10 часов	
	Время разогрева сенсора	~50 с	
	Длина гибкого зонда сенсора	45 см	
	Время автовыключения	10 мин	
	Габаритные размеры	184 x 70 x 40 мм	
	Условия эксплуатации	0...+50 °С (при отн. влажности 0...80%)	
Масса	340 г		