

Ручная настройка.

/неспециалистам не рекомендуется!/

В этом режиме, можно настроить усиление входного сигнала, уровень срабатывания выхода и зону нечувствительности (гистерезис).

Производить эту настройку рекомендуется **только** в тех случаях, когда автоматической настройкой нельзя достичь требуемую устойчивость срабатывания под конкретным этикетом.

Доступ в ручную настройку осуществляется нажатием и удерживанием дольше чем на 3 секунды кнопки /одновременно!/

Загорается светодиод '**S**' - **настройка усиления** входного сигнала.

Кнопки можно отпустить. Барграф индицирует уровень усиленного сигнала.

Ленту с этикетками нужно поставить таким образом, чтоб в зоне чувствительности датчика находился зазор между этикетками - Фиг.1, считаясь со стрелками на лицевой панели. Регулировку можно осуществить пошагово /16 шагов/, нажатием на кнопку увеличение и уменьшение. При нажатии на кнопку, светодиод '**S**' выключается. По освобождении кнопки начинается перемена коэффициента усиления, до следующего уровня.

Достижение следующего уровня, индицируется загоранием светодиода '**S**'. Конечные положения регулировки, индицируются 10-кратным морганием '**S**'.

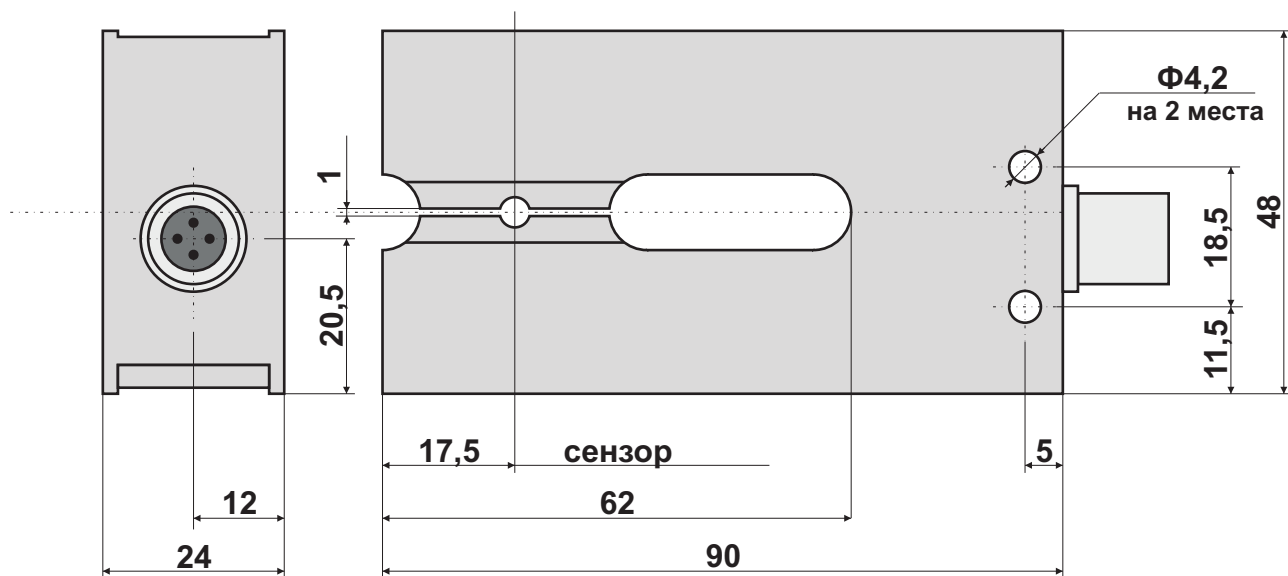
Дальше в зоне чувствительности датчика нужно поставить этикетку. Барграф отображает уровень сигнала, необходимый для оценки уровня срабатывания датчика.

К настройке порога срабатывания переводится нажатием на кнопку , светодиод '**S**' гаснет. По освобождении кнопки, загорается светодиод '**T**' - **настройка порога** срабатывания. На барграфе индицируется уровень порога срабатывания. Необходимо его настроить между уровнями сигнала зазора и этикетки. Регулировку можно совершить нажатием на кнопки и . При нажатии на кнопку, светодиод '**T**' выключается. По освобождении кнопки начинается перемена коэффициента усиления, до следующего уровня.

Достижение следующего уровня, индицируется загоранием светодиода '**T**'. Конечные положения регулировки, индицируются 10-кратным морганием '**T**'.

Переход к настройке следующего параметра, совершается нажатием на кнопку , светодиод '**T**' выключается. По освобождении кнопки, зажигаются светодиоды '**T**' и '**S**'- **настройка гистерезиса**. На барграфе индицируется глубина гистерезиса. Регулировку можно осуществить пошагово /16 шагов/, нажатием на кнопки и . При нажатии на кнопку, светодиоды '**T**' и '**S**' выключаются. По освобождении кнопки начинается перемена, до следующего уровня. Достижение следующего уровня, индицируется загоранием светодиодов '**T**' и '**S**'. Конечные положения регулировки, индицируются 10-кратным морганием '**T**' и '**S**'.

Габаритные размеры



Схемы подключения

