

Инфракрасный встраиваемый датчик движения ИКВД-2

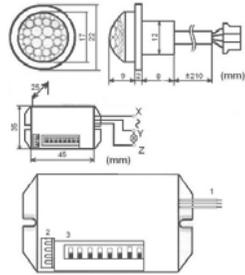
Схема подключения показана на рисунке.

Выберите требуемое местоположение для датчика. Избегайте мест где имеются частые температурные перепады, например, около кондиционеров или нагревательных приборов. Также избегайте попадания движущихся объектов и предметов в области обнаружения датчика, чтобы предотвратить ложные срабатывания. Датчик должен быть установлен в отверстие, не более 12 мм в диаметре. Контроллер датчика должен быть установленным с другой стороны стены, в полости подвесного потолка, в гипсокартонной перегородке и т.д. К контроллеру должен быть доступ для изменения режимов работы. Длина провода от датчика до контроллера, около 20 см.

Соедините датчик с контроллером через разъем 2 (см. рис). Разъем имеет направляющие и устанавливается только в одном направлении, если соединение требует существенного усилия, переверните разъем другой стороной. Установите требуемый режим работы на контроллере Dip-переключателями 3 (см. рис.) Первый Dip переключатель от разъема соответствует световой чувствительности, второй, чувствительности к движению, следующие времени срабатывания.

Технические характеристики.

- угол обнаружения 100 гр
- дистанция обнаружения 8м
- Мощность нагрузки 800W резистивная нагрузка, лампы накаливания, 150W индукционная нагрузка, люминесцентные лампы (180 - 240VAC)
- Напряжение питания. 180-240VAC, 50-60Hz
- Рабочая температура -10°C~ +40°C
- Влажность <93%RH
- Время задержки выключения нагрузки 5с, 30с, 1 мин, 3мин, 5мин, 8мин.
- Освещенность < 3 Lux до 2000 Lux
- Габариты датчика 22 x 10mm
- Габариты контроллера 55 x 25 x 35mm
- Масса без упаковки 41Гр



Соедините провода 1 (см. рис.) согласно схеме приведенной на рисунке. Соответствие обозначений проводов на рисунке цвету.

Внимание: НЕ изменяйте настройки Dip-переключателей,

во время работы нагрузки!

X	коричневый	Y	синий	Z	красный
---	------------	---	-------	---	---------

		включено	выключено
	Светочувствительность	< 10 Lx	Не меняется
	Чувствительность движения	низкая	высокая
5"	Положение	5 секунд	--
30"	Положение	30 секунд	--
1'	Положение	1 минуты	--
3'	Положение	3 минуты	--
5'	Положение	5 минуты	--
8'	Положение	8 минуты	--