



Стационарная камера KR-02



Сертификат: ATEX



KR-02

Технические параметры:

Исполнение	I M2 Ex de I
Напряжение питания	12 В пост.т. / 230 В перем.т.
Потребляемая мощность	5 Вт / 5,5 ВА
Разрешение камеры	2048x1536 3 М CCD
Формат изображения	MJPEG
Вывод данных	Ethernet 10/100 Мбит/сек
Диапазон температур	от 0 до +40°C
Относительная влажность	95% без конденсации
Защита	IP54
Размеры	ø130 x 458 мм
Вес	23,5 кг

Внешний вид IP камеры, установленной в приборном пространстве корпуса KR-02



Использование:

Стационарная камера KR-02 служит для передачи видеосигнала с камеры в шкаф модема или на компьютер. Стационарная камера предназначена для использования в подземных и наземных помещениях шахт с повышенной опасностью взрыва метана. Стационарная камера входит в состав камерной системы KS-02.

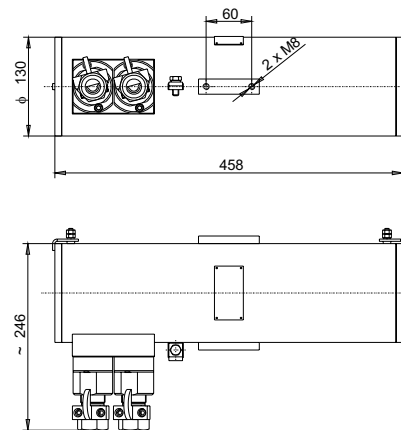
Описание и работа:

Корпус стационарной камеры KR-02 исполнен в виде стационарного блока со смотровым окошком. Приборное пространство имеет исполнение Ex d, клеммное пространство - исполнение Ex d.

В приборном пространстве стационарной камеры KR-02 расположена камера с регулируемым IP адресом, адаптер этернет-подключения и по выбору источник питания. В клеммном пространстве расположены безвинтовые зажимы, безопасное исполнение для подключения проводов с сечением до 2,5 мм². В клеммном пространстве расположены две концевых втулки во взрывобезопасном исполнении. С боков корпуса приварены ножки для прикрепления стационарной камеры на подходящую конструкцию с помощью четырех болтов M8.

Корпус KR-02 питается от напряжения питания 12 В пост.т. или 230 В перем.т. (по заказу). При питании 12 В пост.т. можно использовать для питания свободные пары этернет-кабеля. Для питания корпуса KR-02 от напряжения 12 В пост.т. можно использовать шкаф модема ZSBE-M, у которого напряжение питания 12 В пост.т. выведено на клеммную доску.

Установленная IP камера поддерживает все стандартные сетевые протоколы для переноса визуальных данных. Для изображения используется объектив с переменным фокусом в диапазоне 3,1 – 8 мм.



Размеры стационарной камеры KR-02