



Взрывозащищенная PTZ-камера EXD, 4Мп, мотор. объектив 4,5-135,0мм, PoE, IP68

Релион-PTZ-Exd-H-Dome-IP-4Мп

Описание

Взрывозащищенная Exd купольная видеокамера — **Релион-PTZ-Exd-H-Dome-IP-4Мп**

Релион-PTZ-Exd-Dome – купольная видеокамера взрывозащищённая. Область применения – системы охранного и технологического видеонаблюдения во взрывоопасных зонах классов «1» и «2» крупных объектов

Маркировка взрывозащиты PB Ex db I Mb / 1Ex db IIC T6...T5 Gb / Ex tb IIC T85°C... T100°C Db позволяет применять видеокамеру во взрывоопасных зонах классов «1» и «2» в закрытых помещениях и на открытых установках, а также в подземных выработках рудников, шахт и их наземных строениях, опасных по газу (метан) и угольной пыли

Материал корпуса – нержавеющая сталь 12X18H10T. Видеокамера может эксплуатироваться в условиях воздействия щелочных, кислотных и других агрессивных химических сред. В условиях воздействия морской воды и соляного тумана

Наивысшая степень пыле- и водозащищенности IP66/IP68

Видеокамера построена на базе 1/3" CMOS-матрицы с чувствительностью 0.005 Люкс при F1.6, максимальным разрешением 2592x1520 пикселей (4Мп).

Под прозрачным куполом располагается объектив с трансфокатором с фокусными расстояниями 4.5-135 мм

30-кратное оптическое увеличение (30-кратный зум) позволяет масштабировать изображение, получая максимальную детализацию любой точки

Видеокамера поддерживает режим работы «день/ночь» и оборудована механическим ИК-фильтром для коррекции цветопередачи в светлое и повышения уровня чувствительности в темное время суток

Камера поддерживает двухпоточность, предназначенную для снижения нагрузки на видеорегистратор и сеть, а также упрощения доступа через интернет. Компрессия отснятых материалов может производиться видеокодеками H.264 и H.265. Стандарт сжатия H.265 способствует существенной экономии архивного хранилища

Для борьбы с разноконтрастным освещением, засветкой и шумами в кадре на «борту» присутствуют аппаратный широкий динамический диапазон (Real WDR 120дБ), компенсация встречной засветки (BLC), инверсия пиков белого (HLC) и функция цифрового шумоподавления (3D DNR)

Аппаратная видеоаналитика: распознавание лиц, пересечение линии, обнаружение вторжения в зону и детекция оставленных/пропавших предметов, автослежение (автотрекинг)

Температурный рабочий диапазон от -65° до +60°C

Максимальная потребляемая мощность видеокамеры с включенным обогревом не более 60 Вт

Поддержка технологии PoE обеспечивает передачу сигнала и осуществление питания камеры по кабелю Ethernet



OOO NAGTECH
+998 55 508 0660
sales@nag.uz

Общее

| | |
|---------------------------------|-----------------------|
| Тип камеры | скоростная поворотная |
| Формат выходного сигнала камеры | IP |
| Размер матрицы, дюйм | 1/3 |

Оптика

| | |
|-----------------------------------|------------------------|
| Режим "День/ночь" | механический ИК фильтр |
| Фокусное расстояние объектива, мм | 4.5; 135 |
| Тип объектива | трансфокатор |

Питание

| | |
|---------|-----------------|
| Питание | 24В AC; 802.3af |
|---------|-----------------|

Эксплуатация

| | |
|-----------------------------------|------|
| Пылевлагозащита | IP68 |
| Работа при температуре ниже -40°C | да |