ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

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 РВ Ex db I Mb / 1Ex db IIC T6...T5 Gb / Ex tb IIIC 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 12Х18Н10Т. 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

ТОО «NAG KAZAKHSTAN»
+7 (727) 344-344-4
sales@nag.kz

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