



Взрывозащищенная PTZ-камера EXD, 3Мп, мотор. объектив 4,6-152,0 мм, 24 DC/AC, IP68

Релион-PTZ-Exd-H

Описание

Взрывозащищенная Exd видеочкамера на поворотной платформе из нержавеющей стали — **Релион-PTZ-Exd-H**

Релион-PTZ-Exd-H – видеочкамера на поворотной платформе, взрывозащищённая. Область применения – системы охранного и технологического видеонаблюдения во взрывоопасных зонах классов «1» и «2» крупных объектов

В видеочкамере предусмотрен оптический выход для передачи видеосигнала по оптическому кабелю

Маркировка взрывозащиты PB Ex db I Mb / 1Ex db IIC T5...T6 Gb / Ex tb IIC T85°C... T100°C Db позволяет применять видеочкамеру 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. Видеочкамера 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

33-кратное оптическое увеличение (33-кратный оптический зум) и 10-кратное цифровое увеличение позволяет масштабировать изображение, получая максимальную детализацию любой точки

Режим высокоскоростной съемки 50 к/с

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

Температурный рабочий диапазон от -50°C до +60°C

Максимальная потребляемая мощность с включенным нагревательным элементом не более 120 Вт.

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)

Общее



ООО «НАГ»
+7 (343) 379-98-38
sales@nag.ru

Тип камеры

скоростная поворотная

Формат выходного сигнала камеры

IP

Размер матрицы, дюйм

1/2.8

Оптика

Режим "День/ночь"

механический ИК фильтр

Фокусное расстояние объектива, мм

4.6; 152

Тип объектива

трансфокатор

Питание

Питание

24В AC; 24В DC

Эксплуатация

Пылевлагозащита

IP68

Работа при температуре ниже -40°C

да