

Взрывозащищенная поворотная камера IP66 с дворником и козырьком TKNPTZ-4-IR



Взрывозащищённая поворотная камера с дворником и козырьком серии TKNPTZ (далее - камера) предназначена для видеонаблюдения в пожаро- и взрывоопасных местах, и помещениях. Камера обеспечивает обзор 360° в горизонтальной плоскости и +/-90° в вертикальной благодаря поворотному-наклонному (PTZ) механизму, а также изменению настроек аналоговой видеокамеры, выполненной на базе матрицы 1/4 Sony EX-View HAD CCD с оптическим увеличением в 36X и цифровым увеличением 12X.

Особенности:

- Нержавеющая сталь 304 (ГОСТ- 08X18Н10) и 316L (ГОСТ- 03X17Н14М3).
- Дополнительная коррозионностойкая окраска.
- Обширный температурный диапазон -40°C до +60°C.
- Сертифицирован по ТР ТС 012/2011 (1ExdIICT6Gb).
- Дворник и солнцезащитный козырек в базовой комплектации.
- ИК-подсветка на 100 м.
- Встроенная блок-камера с оптическим увеличением 36X.
- Опциональное арктическое исполнение -65°C.

Общая информация:

Взрывозащищенная камера выполнена из нержавеющей стали 304 (ГОСТ- 08X18Н10) или 316L (ГОСТ- 03X17Н14М3) и, при необходимости, противокоррозионной окраски необходимого цвета. Взрывозащищенная камера TKNPTZ-4-IR безопасна и сертифицирована для применения в зонах наличия всех газов и паров, кроме метана подземных выработок. Камера комплектуется оптикой с оптическим увеличением 36X, а также ИК-подсветкой на 100 м для работы в полной темноте.

Общие технические характеристики:

Камера	
Матрица:	1/4 Sony EXView HAD CCD
Разрешение	550 ТВЛ
Минимальная освещенность	0,01 Лк
Оптическое увеличение:	36X
Цифровое увеличение:	12X
Комбинированное увеличение:	432X
Объектив:	f=3,4~122,4 мм F= 1,6-4,5
Угол обзора (горизонтальный):	57,8°- 1,7°
PTZ (поворотно-наклонный модуль)	
Угол поворота	360°
Наклон	-90° ~ 90°
Скорость наклона	0,1 ° ~ 40 °/сек
Скорость поворота	0,1 ° ~ 40 °/сек
Точность позиционирования	+/-0,1°
Количество предустановок	128
ИК- подсветка	
Длина волны:	840 нм
Дальность засветки:	до 100 м
Управление:	Автоматическое (по датчику освещенности)
Общая информация	
Материал корпуса	Нержавеющая сталь 304 (ГОСТ- 08X18H10) 316L (ГОСТ- 03X17H14M3)
Степень взрывозащиты:	1ExdIICT6Gb
Степень защиты корпуса:	IP67
Температурный режим эксплуатации:	-40°С до +60°С -65°С до +60°С (арктический вариант)
Протокол управления:	Pelco D/P
Интерфейс управления:	RS-485
Видеовыход	BNC
Напряжение:	24В или 220В
Габаритные размеры:	275 x 460 x 399 (ДхШхВ) мм
Вес	25 кг
Сертификация и испытания:	
Сертификация:	ТР ТС 012/2011 (1ExdIICT6Gb)

Контактная информация:

АО «ТРАНЗАС Консалтинг»

191023, Россия, г. Санкт-Петербург, Гороховая ул., д.40, оф.38

тел. (812) 325-44-72 /факс (812) 572-69-23

E-Mail: sales@trancons.ru

Internet: www.trancons.ru