

Видеокамера аналоговая

# **BOLID VCG-222**

**Версия 2**



**Руководство по эксплуатации**

АЦДР.202119.027 РЭп

**ЕАС**

## 1 ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

1.1 Видеокамера предназначена для работы в составе комплекса видеонаблюдения для непрерывной трансляции видеоизображения с охраняемой зоны на системы отображения, записи, хранения и воспроизведения видеоизображения.

1.2 Видеокамера предназначена только для профессионального использования и рассчитано на непрерывную круглосуточную работу.

1.3 Видеокамера предназначена только для работы в жилых, коммерческих и производственных зонах.

## 2 ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основные технические характеристики изделия представлены ниже (Таблица 2.1).

Таблица 2.1 – Основные технические характеристики\*

Камера	
Матрица	1/2,8" КМОП
Разрешение видеоизображения	1920x1080 пикселей
Скорость затвора	PAL: 1/25 с~1/100000 с NTSC: 1/30 с~1/100000 с
Частота кадров	1~25/30 к/с (1080p), 1~25/30/50/60 к/с (720p)
Минимальная освещённость	0,005люкс/F1.6 (ИК-подсветка выкл.), 0 люкс (ИК-подсветка вкл.)
Видеовыход	Есть
Особенности	
Поддерживаемые форматы	HDCVI, HDTVI, AHD, CVBS
Дальность ИК-подсветки	30 м
День-ночь	Авто (ICR) / Цвет / Ч/Б
Компенсация фоновой засветки	BLC/HLC/DWDR
Шумоподавление	2D
OSD меню	Мультиязычное
Объектив	
Тип объектива	2,8 мм, фиксированный

Угол обзора	Гор.: 106° (HDCVI, HDTVI, AHD) Гор.: 64° (CVBS)
Эффективные зоны визуального различения объектов (BS EN 62676-4)**	
Обнаружение (25 пикселей/м)	до 39 м
Наблюдение (63 пикселя/м)	до 15 м
Распознавание (125 пикселей/м)	до 8 м
Идентификация (250 пикселей/м)	до 4 м
Звук	
Аудиоканал	Нет
Микрофон	Нет
Доп. разъёмы	
Тревожный вход, выход	Нет
Грозозащита	
Уровень напряжения защиты $U_p$	4 кВ
Общие сведения	
Напряжение питания	12 В постоянного тока
Потребляемая мощность	Не более 3,1 Вт
Диапазон рабочих температур	От -50 °С до +60 °С
Относительная влажность воздуха	От 10 % до 90 %
Степень защиты оболочки	IP67
Антивандалная защита	IK10

Дальность передачи сигнала	Более 500 м через 75-омный коаксиальный кабель
Габаритные размеры	109,9x109,9x81 мм
Масса	0,31 кг
Совместимость с аксессуарами	BR-106, BR-205

\*Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.

\*\*В условиях достаточной освещённости и при отсутствии неблагоприятных погодных условий. Обнаружение – обнаружение движения или наличия объекта в кадре. Наблюдение – определение основных характеристик объекта. Распознавание – распознавание характеристик и узнавание объекта по визуальным признакам. Идентификация – установление личности/номерных знаков автомобиля.