



Видеодатчик «SL-Trafficon»

Издание 2.01, 2017 год

Паспорт

ТУ 4372-246-59301300-2016 П

ООО «Спецлаб»

г. Иваново

www.goal.ru

support@goal.ru

Оглавление

Техническое описание.....	3
Назначение.....	3
Особенности.....	3
Состав системы.....	3
Внешний вид.....	3
Технические характеристики.....	4
Паспорт.....	6
Общие положения.....	6
Свидетельство о приемке.....	6
Сведения об упаковывании.....	6
Комплектация изделия.....	7
Контактная информация.....	8
ООО «Спецлаб».....	8
Для заказов.....	8
Дилерская сеть.....	8

SLTrafficon

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ

Видеодатчик представлен фиксированной камерой с варифокальным объективом в термокожухе для наружного наблюдения (*опционально - с ИК-прожектором*).

НАЗНАЧЕНИЕ

Видеодатчик «SL-Trafficon» модели ТУ 4372-246-59301300-2016 предназначен для передачи черно-белого или цветного изображения, используется для фиксации государственных регистрационных знаков (ГРЗ) автотранспортных средств

ОСОБЕННОСТИ

Выбор ИК – прожектора зависит от расстояния между местом установки видеодатчика и границей фиксации ГРЗ, а также от типа самого видеодатчика.

СОСТАВ СИСТЕМЫ

Видеодатчик представлен двумя моделями: «SL-Trafficon» тип А, «SL-Trafficon» тип В. Каждая модель состоит из следующих частей:

- IP – видеокамера;
- объектив;
- термокожух;
- ИК – прожектор (*опционально*).

ВНЕШНИЙ ВИД

Видеодатчик



ИК - прожектор



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Характеристики термокожуха		
Материал кожуха	технополимер	
Степень защиты	IP66	
Мощность нагревательного элемента	10 Вт	
Температура работы	От - 45°C до + 50°C	
Характеристики видеокамеры	Тип А	Тип В
Матрица	1/1.9" Sony IMX185 Progressive CMOS 2M	1/2.8" Progressive Scan CMOS
Максимальное разрешение	2 Мпикс (1920 x 1080)	2 Мпикс (1920 x 1080)
Чувствительность	0.01 лк (цвет) / 0.0005 лк (ч/б)	0.005 лк (цвет) / 0.0005 лк (ч/б)
Обработка видеосигнала	адаптивная система HD-xFrame	
Крепление объектива	тип крепления C/CS	тип крепления C/CS
Формат сжатия	H.264 / MJPEG	H.264 / MJPEG
Разрешение	1920x1080 / 1280x1024 / 1280x720 / 1024x768 / 800x600 / 720x576 / 640x480 / 352x288 / 176x144	1920x1080 / 1280x1024 / 1280x720
Скорость потока	Full HD (1920 x 1080) – 50 кадров/сек, с аппаратным WDR -25 кадров/сек.	Full HD (1920 x 1080) – 50 кадров/сек
Многопоточковая передача	одновременная передача четырех потоков, области детального просмотра для 2/3/4 потоков	одновременная передача четырех потоков, области детального просмотра для 2/3/4 потоков
Передача аудио	двунаправленная, форматы сжатия G.711 / G.726	форматы сжатия G.711 / G.726
Режим день/ночь	механический ИК-фильтр (цвет / чб/ авто / по контактам)	Механический ИК-фильтр с автопереключением
Динамический диапазон (WDR)	аппаратный WDR – 96 дБ (выкл. / стандартный /	аппаратный WDR - 140дБ (тройное сканирование)

	увеличенный), программный WDR (вкл. / выкл.)	
Электронный затвор	авто (автодиафрагма / автозатвор / приоритет затвора / подавление мерцания / аппаратный WDR) / ручная настройка (1 – 1/10000 сек.)	авто (автодиафрагма / автозатвор / приоритет затвора / подавление мерцания / аппаратный WDR) / ручная настройка (1 – 1/100000 сек.)
Баланс белого	авто / динамический (ATW) / в помещении / на улице / ручная настройка	авто / динамический (ATW) / в помещении / на улице / ручная настройка
Компенсация засветки	BLC (вкл. / выкл.)	BLC (вкл. / выкл.)
Система шумоподавления	2D / 3D-DNR (вкл. / выкл. / настройка чувствительности	ROI / 3D-DNR (вкл. / выкл. / настройка чувствительности
Сетевой интерфейс	1000 Mbit/s Ethernet (с поддержкой PoE)	1000/s Mbit Ethernet (с поддержкой PoE)
Аналоговый видеовыход	композитный BNC	композитный BNC
Питание	12 В пост. / 24 В перем. / PoE	12 В пост. / 24 В перем. / PoE
Потребление	9,5 Вт	9 Вт
Характеристики объектива	Тип А	Тип В
Угол объектива	12.5-50.0 мм	5.0-50.0 мм
Количество МП	5 (HD)	3 (HD)
Размер матрицы	1/1.8”	1/2.7”
Управление диафрагмой	АРД	АРД
Крепление объектива	C/CS	C/CS
Характеристики инфракрасного прожектора (поставляется опционально)		
Длина волны ИК	850 нм	
Максимальная дальность подсветки 0,1 лк	255 м	
Угол подсветки	10 град	
Ток потребления	3000 мА	
Напряжение питания	220V	

Паспорт

Общие положения

Паспорт входит в комплект поставки. Все записи в паспорте должны производиться ручкой, отчетливо и аккуратно. Подчистки, помарки и незаверенные исправления не допускаются. Исправления в записях должны заверяться подписью ответственного лица и печатью.

Свидетельство о приемке

Видеодатчик «SL-Trafficon», серийный номер изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документацией и признан годным к эксплуатации.

Начальник ОТК

личная подпись

расшифровка подписи

М. П.

дата

Сведения об упаковке

Видеодатчик «SL-Trafficon» серийный номер, упакован в ООО «Спецлаб» согласно требованиям, предусмотренным действующей технической документацией.

должность

личная подпись

расшифровка подписи

М. П.

дата

Комплектация изделия

Обозначение изделия	Наименование изделия	Кол-во	Заводской номер	Примечание
	IP – видеокамера	1		
	Объектив	1		
	Термокожух	1		
	ИК – прожектор	1		опционально
	Паспорт	1		

Контактная информация



Адрес выставочного центра: 153003, г. Иваново, ул. Строительная, д. 17

Время работы: 09.00 - 18.00 будние дни, время московское.

Связаться с нами Вы можете:

Тел./факс: +749-3232-5858 многоканальный

SIP ID 0041770719

E-mail: support@goal.ru

ICQ-консультанты: support@goal.ru или 650113686

SKYPE: GOALcity.support

Для заказов:

E-mail: sales@goal.ru

ICQ-консультанты: 633-001-341 (Ирина), 674-697-961 (Николай)

SKYPE: ir_speclab, nmolkov2

Дилерская сеть

По всем вопросам технического гарантийного и послегарантийного обслуживания Вы можете обратиться к ближайшему официальному дилеру ООО «Спецлаб». Список дилеров, их адреса и контактную информацию вы можете посмотреть здесь <http://www.goal.ru/contacts.html>