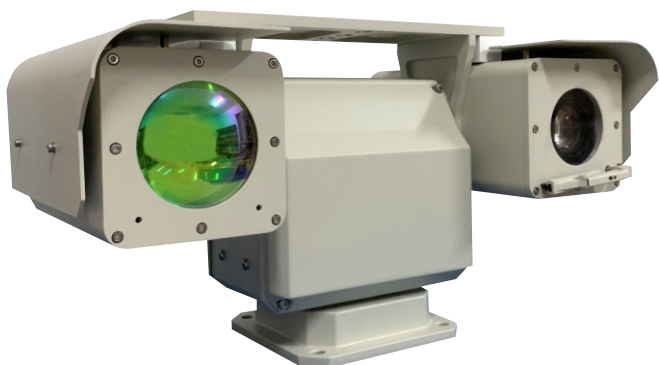




**+7 (495) 845-12-10**  
**www.lasercomponents.ru**

## **Опорно-поворотное устройство «LC-D»**



LC-D — это ОПУ с предустановленными кожухами для размещения различных оптических каналов, корпус которого изготовлен из высокопрочного алюминиевого сплава, а поворотная платформа реализована на базе червячного механизма, имеющего самоблокировку при отключении питания. Данное устройство предназначено для позиционирования систем наблюдения вне помещения при разных погодных условиях.

## **ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА**

- ✓ **Готовая платформа для установки тепловизионного и видео оборудования;**
- ✓ **Точность позиционирования по азимуту  $\pm 0,1^\circ$ ;**
- ✓ **Прочный и лёгкий корпус из алюминиевого сплава;**
- ✓ **Использование червячной передачи, самоблокирующейся при отключении питания;**
- ✓ **Возможность передачи видеоданных по сети 100 Мб (1 Гб - опция);**
- ✓ **Поддержка функции последовательного сетевого управления;**
- ✓ **Синхронизация работы с устанавливаемыми на ОПУ электронно-оптическими приборами.**



+7 (495) 845-12-10

[www.lasercomponents.ru](http://www.lasercomponents.ru)

## ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	LC-L07D	LC-M15D
Скорость поворота / наклона, °/с	0,01 - 45 / 0,01 - 25	0,01 - 55 / 0,01 - 30
Угол поворота / наклона, °	360 (непрерывно) / от -60 до +60	
Точность позиционирования, °	± 0,1 (при угловом разрешении 0,01°)	
Количество предустановленных положений	200	
Функция памяти (опция)	запоминание последнего положения и фокусного расстояния объектива	
Вспомогательный выключатель (опция)	с двумя группами нормально-разомкнутых контактов	
Поддержка управления объективом (опция)	FUJINON, COMPUTAR, KOWA и др.	
Функции управления объективом (опция)	контроль скорости масштабирования и фокусировки	
Режим круиза	8 полос с 10-ю программируемыми точками остановки на каждой полосе	
Время автоматического возвращения в исходное положение, мин.	1 - 60 (программируемый параметр), режим автосканирования - опция	
Защита от солевого тумана	стабильная работа при РН 6,5-7,2 в течении 48ч	
Протокол управления	PELCO D (PELCO P - опция)	
Коммуникационный интерфейс	RS485 (RS422 / RS232 / RJ45 - опция)	
Скорость передачи данных, бит/с	2400 / 4800 / 9600 / 19200	
Рабочее напряжение, В	24 (постоянный или переменный ток)	
Потребляемая мощность, Вт	35 (3 - в режиме ожидания)	40 (3 - в режиме ожидания)
Диапазон рабочих температур, °С	от -25 до +55 (от -40 до +55 - опция)	
Температура хранения, °С	от -40 до +65	
Макс. полезная нагрузка, кг	7	15
Габаритные размеры, мм	442 × 229 × 223	451 × 229 × 260
Масса, кг	9	14
Степень защиты	IP66	
Наработка на отказ, ч	> 5000	