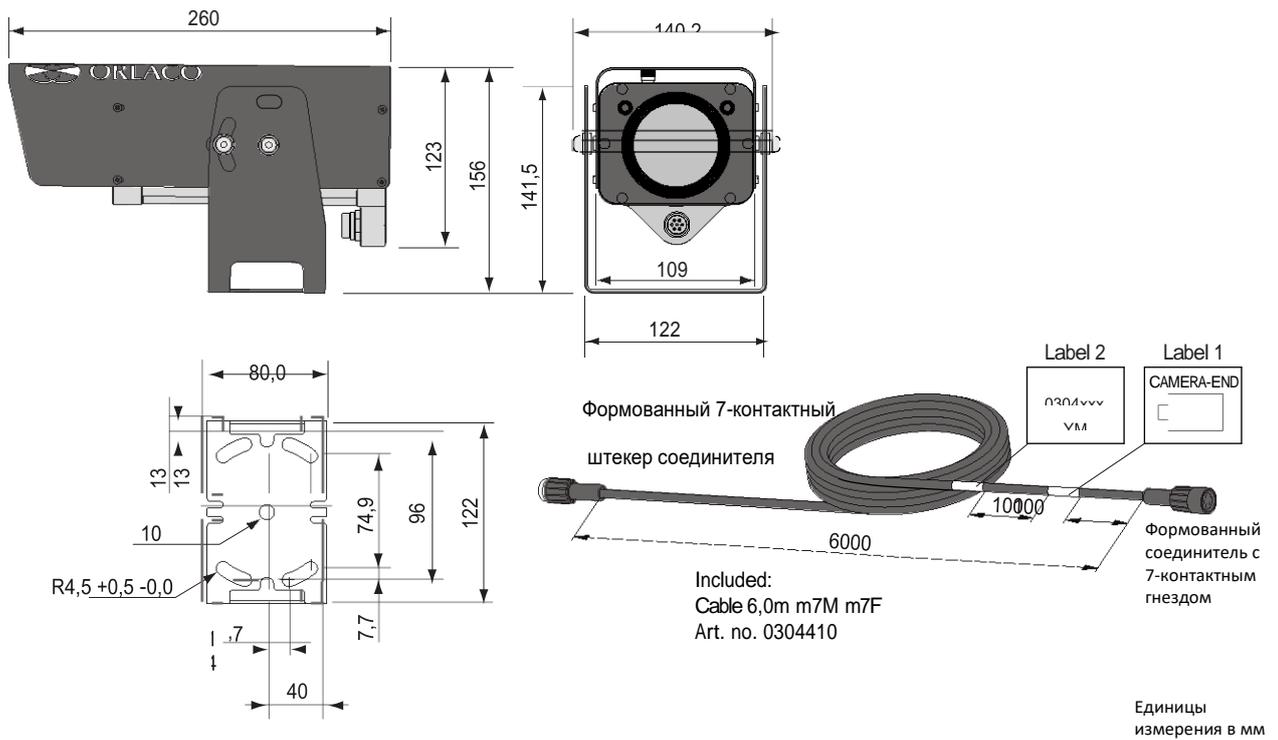




Размеры



## Камера серии AFZ PAL

Артикул №

### Описание

0103532 Камера AFZ PAL Серия RS232

Датчик  
изображения  
Ног. Объектив  
разрешения

### Датчик

1/3 "КМОП-датчик.

> 700 телевизионных линий (PAL/NTSC).

30-кратный оптический, 32-кратный цифровой зум.  $f = 5,1 \text{ мм} - 51 \text{ мм}$ , F1.6 (WIDE) - F1.8 (TELE).

Высокий коэффициент увеличения до 53x при использовании в режиме PAL/NTSC (1,9x цифровой масштаб не будет влиять на качество изображения. Сам датчик равен  $\pm 4x$  числу пикселей, необходимому для создания вывода PAL/NTSC).

58,9° (ширина) 2,11° (тел.). 0,5 люкс (1/30 сек).

### Электрический

Кабель между камерой и источником питания < 50 м 12-24V/DC, > 50 м 18-24V/DC. Температура < 0° C (включенный нагрев): 7,2 Вт и > 0° C (выключенный нагрев): 3,6 Вт. Связь через последовательный интерфейс через контакты пг. 5 и 6 7-полюсного разъема, протокол Visca-, Pelco-D (RS232 или RS485) 9,6 Кбит/с, 8 бит, 1 стоп-бит, без четности.

128 предустановок Visca и 255 предустановок Pelco-D. Включено: Кабель 6,0м 7M 7F; Статья № 0304410.

Угол обзора (H)  
Режим 0-Lux  
минимального  
освещения

### Механический

QS304 из нержавеющей стали, монтажные детали и солнечная крышка, анодированный алюминиевый корпус, подходит для мобильных применений с ударными нагрузками и вибрациями. Корпус коррозионностойкий по МЭК 60068-2-52 солевой туман циклический.

IP68 по IEC 60529, Пылезащитный и защищенный от воздействия погружения в воду до 10 м в течение 30 минут и IP69K согласно DIN 40050-9, камера может выдерживать очистку водой под высоким давлением: 14-16L/min 80° C

Стекло хрусталика химически затвердевшее, в 7 раз прочнее обычного стекла, трещиностойкая поверхность, следующая за «VII Flachgläser» (немецкая std.). 2,6 кг.

Входная  
мощность  
Связь по  
энергопотреблению  
Наборы  
параметров  
кабеля

Строительство  
Класс защиты

### Сертификация

Все материалы соответствуют требованиям «зеленого паспорта» в соответствии с резолюцией МЕРС.197 (62) ИМО, принятой 15 июля 2011 года (Морской сектор: Международная морская организация в отношении функций Комитета по защите морской среды).

Рабочая температура  
Стекло  
Вес

См. руководство по протоколу Orlaco Visca; IM0973300. См. Руководство по установке; IM0973112

Зеленый паспорт

Последовательные  
команды  
Установка

### Электрические соединения

Сторона припоя 7p охватываемого разъема RS232

1 = Сердечник коакса (видеосигнал)

2 = Экранирование коакса

(Видеогрант)

3 = Красный (12...24V/DC)

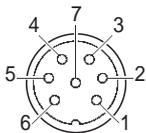
4 = Черный (0V)

5 = оранжевый (последовательный TX)

6 = желтый (последовательный RX)

7 = Серый (не подключен)

экранирующий экран GND



Solder side  
7P Male socket

Все данные могут быть изменены без предварительного уведомления. Все размеры предназначены только для коммерческих целей.

Системы камеры/дисплея от Orlaco соответствуют последним правилам CE, ADR, EMC и зеркальным директивам, где это применимо.

Все продукты производятся в соответствии с системой менеджмента качества ISO 9001, системой управления качеством IATF 16949, системой менеджмента окружающей среды ISO 14001 и всеми продуктами Ex с использованием схемы IECEx и директив ATEX, где это применимо.

