

**АВЕРУС**

Приборы и оборудование

ОБЩЕСТВО с ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «АВЕРУС»

ИНН/КПП 7204192705/720301001

www.averus-pribor.ru

Телефон: 8-800-551-11-01

e-mail: info@averus-pribor.ru

jProbe NT/FHD 1-85-80 SF USB

видеоэндоскоп управляемый



jProbe NT/FHD 1-85-80 SF USB видеоэндоскоп управляемый

Видеоэндоскоп jProbe NT/FHD 1-85-80 SF с диаметром 8,5 мм и односторонней артикуляцией дистальной части зонда 180° идеально подходит для дистанционного визуального контроля скрытых полостей узлов и агрегатов.

В кончик зонда встроено 6 ярких белых светодиодов с регулировкой интенсивности освещения.

jProbe NT/FHD 1-85-80 SF возможно подключить к ПК или планшету с помощью кабеля с разъемом USB / mini USB. Программное обеспечение, которое входит в стандартный комплект поставки, делает возможным вывод изображения на монитор и запись фото и видео.

Преимущества:

- Односторонняя артикуляция дистального конца в диапазоне от 0 до 180 с плавной регулировкой;
- Простой и удобный механизм артикуляции на рукоятке прибора с возможностью фиксации положения дистального конца;
- Запись фото изображения в одно нажатие;
- Плавная регулировка интенсивности подсветки;
- Малый радиус изгиба дистального конца всего 30 мм;
- Мощная система подсветки с плавной регулировкой: 6 ярких белых светодиодов;
- Высокая разрешающая способность: CMOS сенсор;
- Фиксированное фокусное расстояние в разных диапазонах (зависти от исполнения);
- Питание от USB / mini USB порта ПК или планшета;
- Универсальное программное обеспечение для ПК;
- Кейс для хранения и транспортировки.

Применение:

- Эндоскопический поиск коррозии;
- Эндоскопия авиационных двигателей;
- Эндоскопия буровых установок;
- Эндоскопия в автомобилестроении;
- Эндоскопия в центрах технического обслуживания автомобилей;
- Эндоскопия газотурбинных установок;
- Эндоскопия дизельных двигателей;
- Эндоскопия компрессоров природного газа;
- Эндоскопия литых изделий;
- Эндоскопия малых двигателей;
- Эндоскопия насосного оборудования;
- Эндоскопия теплообменного оборудования;
- Эндоскопия электронных компонентов.

Параметр	Значение
Тип камеры	CMOS (КМОП) 350 000 пиксел
Направление подсветки	Прямое
Жесткость зонда	Гибкий, полужесткий (с эффектом памяти формы)
Диаметр зонда	8.5 мм
Длины зондов	800, 650, 350 мм
Длина головки камер	12 мм
Поле обзора	60
Направление обзора	Прямое 0
Глубина резкости	Far Focus: 40 ммStandard Focus: от 30 до 180 ммMacro Focus: от 10 до 60 ммSuper Macro Focus: от 5 до 30 мм
Артикуляция	1 направление с механизмом фиксации

Параметр	Значение
Угол артикуляции	180
Длина дистальной части	35 мм
Материал рабочей части	Полиуретан
Устойчивость	Вода, масла и агрессивные среды
Длина USB кабеля	1460 мм
Функционал внешнего программного обеспечения	Живое видео, запись фото, запись видео, цифровое увеличение, регулировка частоты кадров, регулировка временного лимита видео записи
Температура работы	от -20С до + 60С
Температура хранения	от -20С до + 60С
Влажность	До 95% без конденсата
Степень защиты	IP66
Материал рукоятки	Алюминий, ударопрочный пластик с эластомерным покрытием
Баланс белого	Фиксированный
Экспозиция	Автоматическая
Частота кадров видео	30 к/с
Интерфейсы	USB 2.0 x 1
Подсветка	Тумблер с плавной регулировкой / автоматическая
Питание	USB
Габариты	15 x 10 x 895 мм
Масса	380 г

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01