



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

защита для ИК-камер Xi

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

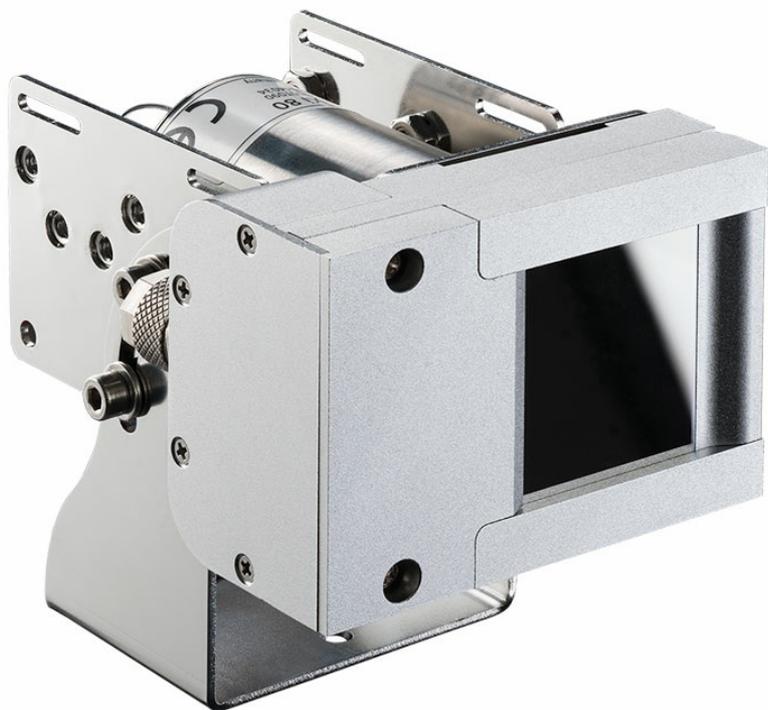
РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



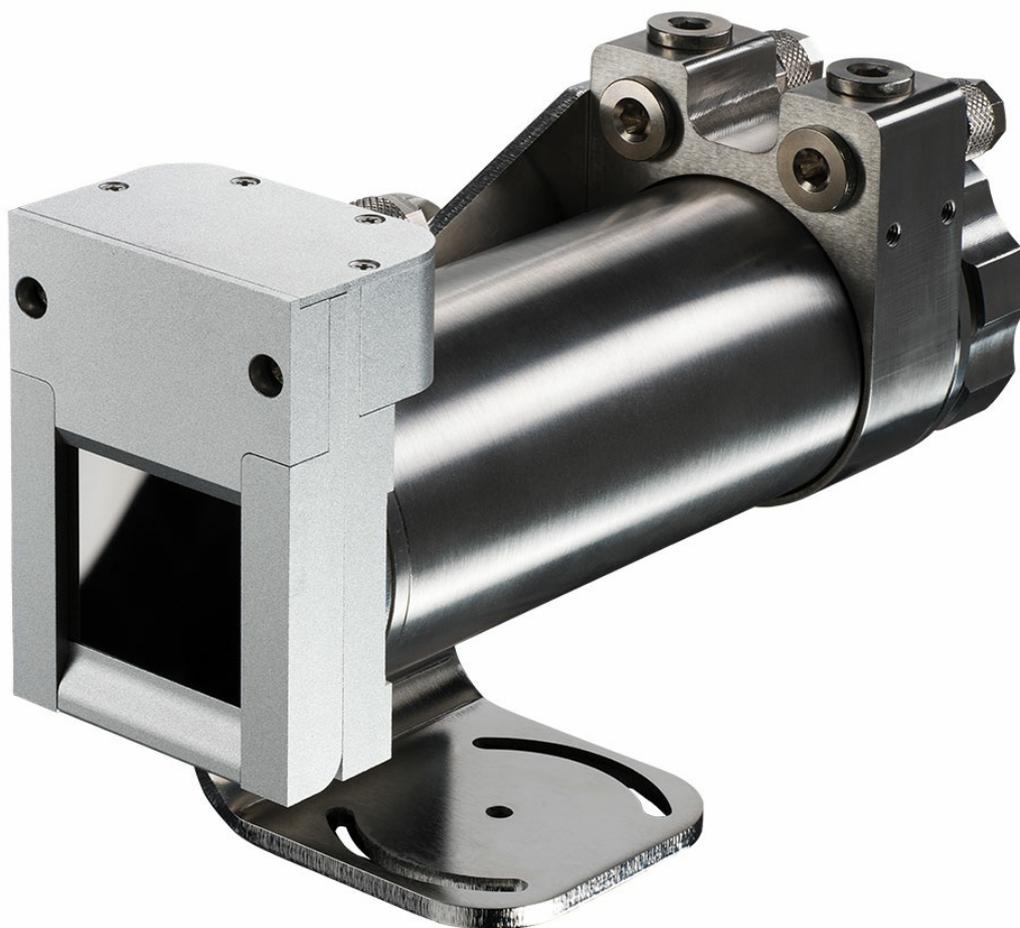
Описание Универсальная защита для ИК-камер Xi

Для оптимального использования Инфракрасные камеры OPTRIS серии Xi в грубой промышленной среде доступны следующие аксессуары

- **Ламинный воздухообдув**— Устройство для защиты объектива ИК-камеры от пыли, дыма, паров и других загрязнений



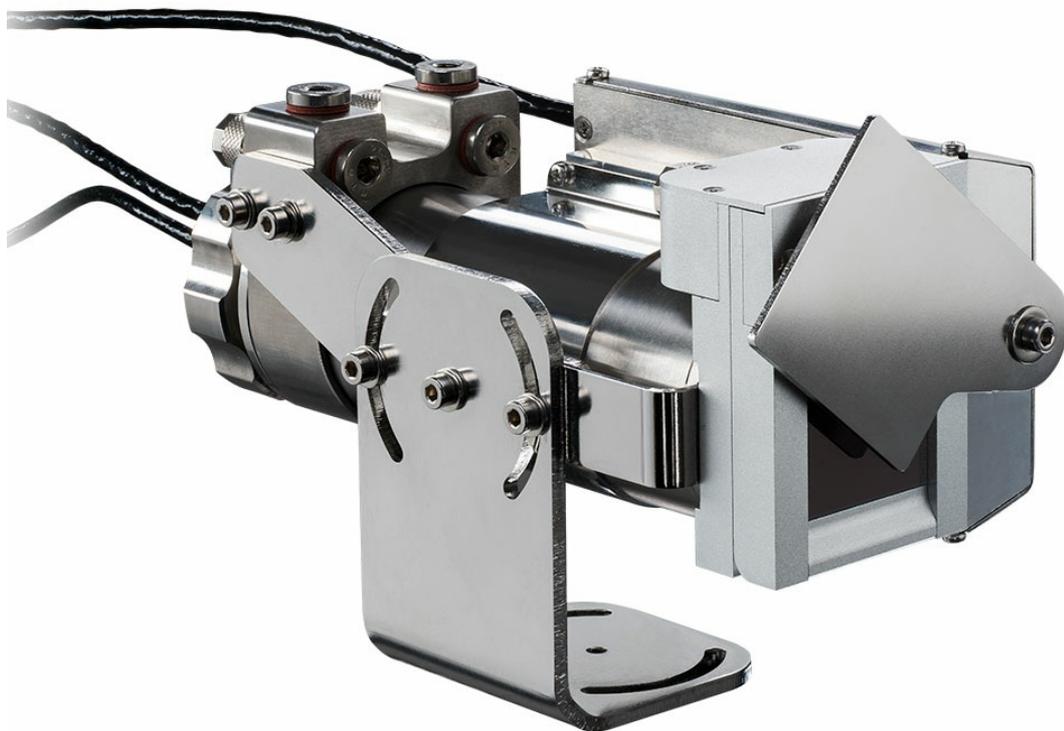
- **Защитный кожух с охлаждением**— Прочный корпус с водяным охлаждением позволяет использовать ИК-камеры в горячей среде до 250 °С



• **Затвор** – Автоматический механизм открывающий и закрывающий объектив камеры. Препятствует попаданию грязи на оптику камеры в закрытом состоянии.



Данные аксессуары можно комбинировать друг с другом для надежной защиты вашей ИК-камеры Xi.



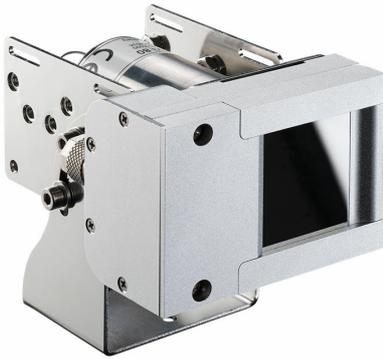
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Аксессуары

Ламинарный воздухообдув

Защитный кожух с охлаждением

Затвор

Аксессуары	Ламинарный воздухообдув	Защитный кожух с охлаждением	Затвор
Артикул для заказа	 <p>Ламинарный воздухообдув (ACXIAPL) с монтажным кронштейном (ACXIAPLAB)</p>	 <p>Защитный кожух (ACXIW) с охлаждением, с монтажным кронштейном, регулируемым по двум осям</p>	 <p>Затвор (ACXIS)</p>
Назначение	<p>Чтобы гарантировать точность измерений температуры в долгосрочной перспективе, необходимо защищать объективы ИК-камеры от пыли, дыма, паров и других загрязнений, которые приводят к ошибкам измерения. Для таких целей используют ламинарный воздухообдув — специальное защитное приспособление, применяемое в грязных и пыльных зонах</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Прочный корпус с водяным охлаждением позволяет использовать инфракрасные камеры серии Xi в среде до 250 °C - Также доступны и рекомендуются к использованию соответствующие высокотемпературные кабели 	<ul style="list-style-type: none"> - Для защиты ИК-камер серии Xi можно приобрести автоматизированный затвор (закрывающий механизм), который может открывать и закрывать оптику при необходимости - Особенность: скорость закрытия затвора достигает 100 мс - При закрытии затвор препятствует попаданию грязи на оптику камеры
Материал	<p>Анодированный алюминий</p>	<p>Нержавеющая сталь</p>	<p>Нержавеющая сталь</p>
Вес	<p>218 г / 494 г (с монтажным кронштейном)</p>	<p>1710 г</p>	<p>550 г / 826 г (с монтажным кронштейном)</p>
Особенности эксплуатации	<ul style="list-style-type: none"> - Температура воздуха: 0 ... 80 °C - Эксплуатируется только при условии чистого воздуха, без примесей масел. - Количество проходимого воздуха (около 2 ... 10 л/мин) в зависимости от применения и условий установки на месте. - Ламинарный воздухообдув оснащен кремниевым защитным окном/типичное значение пропускания: 0,82. - Сменное защитное окно (ACXIAPLPWSI). - Соответствующий монтажный кронштейн (ACXIAPLAB) 	<ul style="list-style-type: none"> - Температура окружающей среды до 250 °C 1 - Расход воды: приблизительно 1 - 5 л/мин (температура воды для охлаждения не должна превышать 30 °C) - Соответствующий монтажный комплект (ACXIxxxWAKx)2 Вариант 1: Использование без ламинарного воздухообдува. Вариант 2: Использование с ламинарным воздухообдувом - Для предотвращения конденсации рекомендуется использовать ламинарный воздухообдув (ACXIAPL) 	<ul style="list-style-type: none"> - Температура воздуха: 0 ... 60 °C - Блок управления с соединительным кабелем: 5 или 10 метров на выбор (доступны комбинации исполнения совместно с защитным кожухом и высокотемпературными кабелями) - Может использоваться с промышленным интерфейсом (PIF) (Xi 80 — ACXIPIFCBx* Xi 400 — ACXIPIFMACBx*) 2 - Соответствующий монтажный кронштейн (ACXIAPLAB)

1) Температура окружающей среды для ИК-камер серии Xi: 0 ... 50 °C