



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

х с охлаждением усовершенствованный (Cooling Jacket

+7 (495) 258-80-83

8 800 350-70-37

ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

ZAKAZ@ESKOMP.RU



Ве
ди

Вл

Ра

Ве

Универсальный защитный кожух для эксплуатации Инфракрасные камеры OPTRIS серии PI, Инфракрасные камеры OPTRIS серии Xi и Пирометры OPTRIS серии HIGH PERFORMANCE (для CTlaser, CSLaser, CTvideo, CSvideo) при температурах до 315 °C.

ОСОБЕННОСТИ

- Работа при температуре окружающей среды до 315 °C
- Воздушное / водяное охлаждение с интегрированным обдувом окна и различными опциями защиты объектива
- Модульное исполнение для установки различных инфракрасных камер, пирометров и оптики
- Быстрая установка / замена инфракрасных устройств на месте эксплуатации без демонтажа защитного кожуха
- Интеграция дополнительных компонентов, таких как Мини-ПК для ИК-камер Optris серий PI и Xi (NetBox), USB-сервер Gigabit 2.0 и Промышленный интерфейс PIF для ИК-камер Optris серий PI и Xi в расширенной версии

Для защиты оптики ИК-камер и пирометров в условиях эксплуатации в пыльных и загрязненных зонах можно оснастить Кожух дополнительным **Ламинарным воздухообдувом**

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр



Защитный кожух стандартная версия



Защитный кожух расширенная версия

Параметр



Защитный кожух стандартная версия



Защитный кожух расширенная версия

| | | |
|----------------------------|---|--|
| Степень пылевлагозащиты | IP65 | IP65 |
| Рабочая температура | до 315 °С ¹⁾ | до 315 °С ¹⁾ |
| Относительная влажность | 10...95 % без конденсата | 10... 95 % без конденсата |
| Материал кожуха (корпуса) | нерж. сталь V2A | нерж. сталь V2A |
| Габаритные размеры | 271×166×182мм | 426×166×182мм |
| Масса | 5,7 кг | 7,8 кг |
| Штуцер обдува объектива | G1/4" внутренняя резьба G3/8" внешняя резьба | G1/4" внутренняя резьба G3/8" внешняя резьба |
| Штуцер водяного охлаждения | G1/4" внутренняя резьба G3/8" внешняя резьба | G1/4" внутренняя резьба G3/8" внешняя резьба |
| Давление охлаждающей воды | макс. 15 бар | макс. 15 бар |
| Комплектация | <ul style="list-style-type: none"> • Защитный кожух «стандартный», состоящий из корпуса, шасси и фокусирующего блока в передней части • Инструкция по установке | <ul style="list-style-type: none"> • Защитный корпус «расширенный», состоящий из корпуса, шасси и фокусирующего блока в передней части • Монтажные принадлежности для <ul style="list-style-type: none"> - PI Netbox или USB сервер Gigabit; - промышленный интерфейс PIF. • Инструкция по установке |

Прим. ¹⁾ Доступен высокотемпературный кабель до 315 °С