

# ДАТЧИК IS-4

ИНТЕНСИВНОСТИ УФ-ИЗЛУЧЕНИЯ



## ДАТЧИК КОНТРОЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ТРЕБУЕМОЙ УФ-ДОЗЫ В УФ-УСТАНОВКАХ

Предназначен для постоянного контроля интенсивности УФ-излучения и контроля обеспечения требуемой УФ-дозы в УФ-установках различных серий. Показания датчика передаются на пульт управления установкой. Рабочая длина волны – 253,7 нм. Не имеет чувствительности к солнечному свету. Устанавливается в специальный тубус датчика IS-4, который позволяет извлекать УФ-датчик во время работы УФ-установки для замены или снятия контрольных показаний референтным УФ-датчиком.

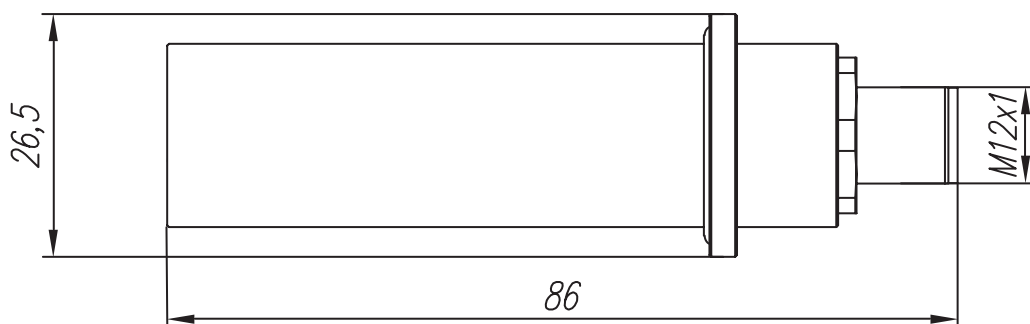
- Избирательность на длине волны 253,7 нм в составе установки, не менее 95%
- Заводская калибровка
- Материал корпуса: Нержавеющая сталь AISI 316L

**СДЕЛАНО  
В РОССИИ**



Выписка из реестра российской  
промышленной продукции № 10744723  
от 21.11.2025

## ПОДХОДЯЩЕЕ ОБОРУДОВАНИЕ УФ-установки ЛЕНА



## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходной сигнал, мА	4-20
Диапазон измерений, Вт/м <sup>2</sup>	4-400
Ток потребления, мА	20
Длина, мм	86
Диаметр, мм	26,5
Масса, г	110
Степень защиты по ГОСТ 14254	IP65

