

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-10-07-010101-a

Код ДК 021:2015 38430000-8 Детектори та аналізатори (Комплект вимірювання оптичної потужності та енергії)

Відкриті торги (з особливостями)

Очікувана вартість: 134 616,00 грн. з ПДВ

Період поставки: по 21.11.2025р.

Місце поставки: м. Чернівці , вул. Університетська , 28

Технічне обґрунтування (характеристики)

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	Комплект вимірювання оптичної потужності та енергії Thorlabs PM400K2 або еквівалент	шт	1	<p>Комплект включає в себе цифрову консоль , фотодіодний датчик та блок опори, що складається з основи, тримача стійки та стійки діаметром Ø1/2"</p> <p>Сенсор(Датчик) :</p> <p>Діапазон довжин хвиль: 400 - 1100 нм (не менше) Діапазон потужності: не менше 500 нВт - 500 мВт Роздільна здатність: не більше 10 нВт Похибка вимірювання: ±3% у діапазоні 440–980 нм, ±5% у діапазоні 400–439 нм, ±7% у діапазоні 981–1100 нм Відгук: не більше 1 мкс Тип детектора: кремнієвий фотодіод Площа детектора: 9.7 мм x 9.7 мм Діаметр апертури: не менше 9,5 мм Цифрова консоль:</p> <p>Дисплей: 4,3-дюймовий кольоровий сенсорний екран, роздільна здатність WQVGA (не гірше) Підключення: USB 2.0 Консольний датчик; аналоговий вихід 0 ... 2 V (3.5mm, 2 POS); вхід оптичної головки (SUBD 9 POS. FEMALE); вхід NTC (2.5мм, 3 контактний); допоміжний роз'єм 14-контактний Сумісність: усі фотодіодні та теплові датчики потужності серії C а також усі піроелектричні датчики енергії</p> <p>Гарантійний термін не менше 12 місяців</p>