

Ідентифікатор закупівлі: UA-2025-10-31-009117-a

Код ДК 021:2015 - 38340000-0 Прилади для вимірювання величин (цифровий осцилограф, струмові кліщі з мультиметром, цифровий мультиметр)

Відкриті торги (з особливостями)

Очікувана вартість: 33 000,00 грн. з ПДВ

Період поставки: по 15.12.2025р.

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

Технічне обґрунтування (характеристики)

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	Цифровий Осцилограф OWON SDS1102 або еквівалент	шт	2	Настільний цифровий осцилограф 2 канали вимірювань Смуга пропускання: не менше 100 МГц Частота дискретизації: не менше 1 GSa/s Екран: не менше 7" кольоровий LCD, роздільна здатність не менше 800×480 Глибина пам'яті: не менше 240 Кбіт Час наростання: менше 3 нс Точність напруги: менше ±2% Точність частоти: ±0,01% Вхідний опір: 1 МОм Діапазон чутливості: від 50 мВ до 500 В Режими тригера: одиночний / звичайний / автоматичний Збереження: до 1000 осцилограм і зображень Підключення до ПК: USB Габарити: 260 × 130 × 60 мм+/-5% Комплектація (не менше) : Цифровий осцилограф — 1 шт. Вимірювальні щупи — 2 шт. Кабель живлення — 1 шт. USB-кабель — 1 шт. Інструкція користувача — 1 шт. Гарантійний термін не менше 12 місяців
2	Струмові кліщі з мультиметром PROTESTER PM2018S або еквівалент	шт	2	Струмові кліщі з функцією мультиметра Вимірювані параметри: Напруга, Опір, Струм, Частота Діапазон вимірювання напруги DC: 6-600В Діапазон вимірювання напруги AC: 6-600В Діапазон вимірювання сили струму AC: 60 - 600 А Діапазон вимірювання опору: 6-10000 кОм Діапазон вимірювання частоти: 60 - 1000 Гц Точність вимірювання частоти: не менше ±1 % Вибір діапазону: автоматичний Кількість відліків: не менше 6000 Діаметр розкриття кліщів: не менше 24 мм Підсвічування екрану: Так Додаткові функції: Визначення максимальної сили струму, Перевірка цілісності ланцюга, NCV. Живлення: від батарейок або акумулятора Гарантійний термін не менше 12 місяців
3	Цифровий мультиметр UNI-T UT39E + або еквівалент	шт	4	Цифровий мультиметр Постійна напруга в діапазоні: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В не більше ± (0.05% + 3) Змінна напруга: 200 мВ / 2 В / 20 В / 200 В / 1000 В не більше ± (0.5% + 10)

			Постійний струм 2000 мкА / 20 мА / 200 мА / 2 А / 20 А не більше $\pm$ (0.05% + 5) Змінний струм 2000 мкА / 20 мА / 200 мА / 2 А / 20 А не більше $\pm$ (0.8% + 10) Опір: 200 Ом / 2 кОм / 20 кОм / 2 МОм / 20 МОм / 200 МОм не більше $\pm$ (0.3% + 2) Ємність 2000 мкФ не більше $\pm$ (4% + 20) Частота: 0 Гц 2 МГц не більше $\pm$ (0.1% + 3) Провідність: 0,1 100 НСМ не більше $\pm$ (1% + 3) Частотна характеристика: 40 Гц - 400 Гц Дисплей: ЖК, 56,5мм $\times$ 36 мм, +/- 5% Комплектація: Цифровий мультиметр — 1 шт. Вимірювальні щупи — 1 компл. (не менше) Термопара — 1 шт. Батарея AA/ 1.5 В — 2 шт. Гарантійний термін не менше 12 місяців
--	--	--	---