

Ідентифікатор закупівлі: UA-2024-10-17-006813-a

Код ДК 021:2015 38340000-0 – Прилади для вимірювання величин (широкосмуговий вимірювач потужності)
Відкриті торги (з особливостями)
Очікувана вартість: 80000 грн з ПДВ
Період поставки: по 15.12.2024р.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

№ з/п	Найменування	Одиниці виміру	Кількість	Характеристика
1	Широкосмуговий вимірювач потужності 7020-1-020101, 350 MHz - 4.2 GHz Wideband Power Sensor або еквівалент	шт	1	Частотний діапазон: мінімум < 350 МГц, максимум > 4,2 ГГц, Діапазон потужності: мінімум < 0,15 Вт, максимум >150 Вт Точність вимірювання: не більше +/- (4% від значення + 0,05 Вт) (при температурі вище 35 °С або нижче 15 °С додається 3%) Мінімальна потужність для вимірювання відбитої потужності: > 5,0 Вт Піково-середнє відношення: 12 дБ, максимум Вносимі втрати: не більше 0,1 дБ, максимум Вносиме КСХН: не більше 1,10 максимум Імпеданс: 50 Ом (номінальний) Час відгуку: не більше 3 сек Діапазон КСХН: мінімум < 1,15 до максимум > 99,9 Коефіцієнт спрямованої дії: не більше 28 дБ, мінімум Інтервал калібрування: Рекомендовано щорічно Оновлюваність: можливість оновлення в польових умовах через USB-порт, (або аналогічне) Інтерфейс: Протокол: USB 2.0, роз'єм: USB Type 'B' з блокуванням "SeaLATCH" (або аналогічний по швидкості) Логування даних: з програмним забезпеченням VPM3 (або аналогічним іншого виробника) Роз'єми: N-Type (female), або SMA (female) Джерело живлення: 5 В постійного струму від USB-хоста Споживання струму: < 35 мА Робоча температура: -30 °С до +60 °С (-22 °F до +140 °F) Температура зберігання: -40 °С до +80 °С (-40 °F до +176 °F) Вологість: 95% (без конденсації) Механічний удар та вібрація: Відповідність MIL-PRF-28800F, клас 3 Відповідність стандартам: СЕ: Європейський стандарт EN 61326-1:2006 – Вимірювальне, контрольне та лабораторне обладнання – Вимоги до електромагнітної сумісності відповідно до Директиви EMC (2004/108/EC); RoHS: Відповідність Гарантія не менше 12 місяців