

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Ամազոն Իմպորտ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/57 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
32	0405L-13A-NI-PT-NF, AM-BUNDLE1-EU	Integrated Optics, UAB	<p>405 նմ լազերը պետք է աշխատի միամող մանրաթելով և պետք է տեղադրվի կոմպակտ և ամուր ակտիվ հովացմամբ հարթակի վրա, որը կերաշխավորի աշխատանքի ընթացքում լազերի կայունություն: Միամող մանրաթելը պետք է ապահովի բարձրորակ գաուսյան ճառագայթում և ֆոկուսավորման բարձր որակ: Լազերի ելքային հզորությունը հնարավոր լինի կարգավորվելու մինչև 100 մՎ, իսկ կենտրոնական ալիքի երկարությունը լինի 400-ից 410 նմ-ի սահմաններում՝ նախընտրելի երկարությունը լինելով 405 նմ: Ճառագայթման սպեկտրալ գծային լայնությունը անհրաժեշտ է, որ լինի աչ ավելին քան 1 նմ: Ելքային հզորության կայունությունը RMS չափման 8-ժամյա ընթացքում պետք է ունենա տիպային 0.05%: Լազերի միամող մանրաթելը ելքը լինի FC/PC միակցիչով: Լազերի էներգասպառումը՝ մինչև 2 Վտ, իսկ օպտիմալ ջերմաստիճանը պետք է լինի 15-30°C: Հովացման համակարգը ապահովի 0.5°C/W արդյունավետություն: Լազերը պետք է նախագծված լինի շարունակական ռեժիմում աշխատելու համար (APC) և ներառի ներքին</p>

			<p>ջերմաստիճանի կայունացման տեխնոլոգիա (TEC): Լազերի անվտանգության դասը համապատասխանի 3B-ին, իսկ ֆիզիկական չափերը կազմեն ոչ ավելին քան 80 x 50 x 30 մմ: Լազերը համապատասխանի RoHS և CE ստանդարտներին և ունենա առնվազն 1 տարվա երաշխիք:</p>
--	--	--	--

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Амазон Импорт ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БТЛ-ЕЦДЦТФ-25/57 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
32	0405L-13A-NI-PT-NF, AM-BUNDLE1-EU	Integrated Optics, UAB	<p>Лазер 405 нм с одномодовым оптоволоконном Конструкция: Лазер должен работать с одномодовым оптоволоконном и быть установлен на компактной и прочной платформе с активным охлаждением, обеспечивающей его стабильность во время работы. Качество луча: Одномодовое волокно должно обеспечивать высококачественное гауссово излучение и высокую точность фокусировки. Выходная мощность: Регулируемая до 100 мВт. Центральная длина волны: В пределах 400-410 нм, предпочтительно 405 нм. Спектральная ширина линии: Не более 1 нм. Стабильность выходной мощности: Типовое значение 0,05% RMS в течение 8 часов работы.</p> <p>Оптоволоконный выход: Разъём FC/PC. Энергопотребление: До 2 Вт. Рабочая температура: Оптимальная 15-30°C. Эффективность охлаждения: 0,5°C/Вт. Режим работы: Лазер должен работать в непрерывном режиме (APC) и иметь встроенную технологию стабилизации температуры (TEC).</p> <p>Класс безопасности: Класс 3B. Габариты: Не более 80 x 50 x 30 мм. Сертификация: Должен соответствовать стандартам RoHS и CE. Гарантия:</p>

Минимум 1 год.