ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՏՆՄ ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/1 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	NanoMagnetics Instruments 30 mm x 30 mm Travel Piezo Stage	ՆանոՄագնեթիքս Ինստրումենթս	Հարթակ XY հարթության մեջ շարժման հնարավորությամբ, տեղաշարժման տիրույթ՝ նվազագույնը 30 մմ յուրաքանչյուր առանցքով, առավելագույն բեռնավորում՝ նվազագույնը 10 Ն, նվազագույն տեղաշարժման արագություն յուրաքանչյուր առանցքով՝ 4 մմ/վ, օպտիկական կոդավորիչ (optical encoder), սենսորի լուծունակությունը օպտիկական կոդավորիչի միջոցով՝ առավելագույնը 5 նմ, պտտական աղավաղում յուրաքանչյուր առանցքով՝ ± 100 միկրոռադիան, յուրաքանչյուր առանցքով նվազագույն քայլը ստանդարտ ռեժիմում՝ 1-50 նմ, յուրաքանչյուր առանցքով նվազագույն քայլը DC նուրբ շարջժամ ռեժիմում 10 բիթ DAC-ի կիրառմամբ (ներառված լինի համակարգում)՝ առավելագույնը 5 նմ, Ներառյալ միացման կաբել՝ նվազագույնը 1.5 մ երկարությամբ: Միացում՝ Connector 2 × D-sub 15-pin (m), Stick-Slip դիրքի պիեզո նանոկարգավորիչ, Արգելափակող ուժը՝ առավելագույնը 2 Ն: Հարթակի ավտոմատ ղեկավարման համակարգ. միաժամանակ 2 առանցքների ղեկավարման համար, USB2.0 կամ բարձր, RS-232, TCP/IP, SPI, կամ I/O մուտքերով, անալոգային կամ թվային ջոյսթիքի

			միջոցով ղեկավարում ծրագրային ապահովում (LabVIEW, C++ դրայվերներ պարտադիր):

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ТНМ ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-25/1 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	NanoMagnetics Instruments 30 mm x 30 mm Travel Piezo Stage	НаноМагнетикс Инструментс	Платформа С возможностью движения в плоскости XY, область перемещения: минимум 25 мм по каждой оси, нагрузка: минимум 10 Н, минимальная скорость перемещения по каждой оси: 4 мм/с, минимальный шаг по каждой оси в стандартном режиме – 1-50 нм, минимальный шаг по каждой оси в режиме точного перемещения с использованием 10-битного ЦАП (включенного в систему) – максимум 5 нм, включая соединительный кабель длиной минимум 1,5 м. Подключение: разъем 2 × D-sub 15-pin (m) Автоматическая система управления платформой. для управления двумя осями одновременно, с подключением USB, RS-232, TCP/IP, SPI или I/O, управление с помощью аналогового или цифрового джойстика, программное обеспечение (LabVIEW, C++ или другое).