

## ՆԿԱՐԱԳԻՐ

### առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

«ԵԻԱ Ինժեներինգ» ՍՊԸ -ն ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊԶԲ-22/10 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում  
 ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի			
	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
19	NI myDAQ - University Kit - Hardware Only	781326-01	Նեյշնլ Ինսթրումենտս	Ուսանողների նախագծային աշխատանքների համար ինտեգրված չափիչ սարքը նախատեսված է հիմնական չափիչ սարքերի աշխատանքների ցուցադրման համար, ինչպես նաև Էլեկտրական չափումների, ֆիզիկայի փորձարարական աշխատանքների ավտոմատացման համար ("Էլեկտրականություն" բաժին): Չափման սարքի առանձնահատկությունները պետք է լինեն ոչ պակաս, քան ստորև թվարկվածները. * Անալոգային մուտքագրման սարքը պետք է ապահովի ազդանշանների չափումը $\pm 10$ V միջակայքում, ոչ պակաս, քան 200 kHz դիսկրետացման հաճախականությամբ, ADC-ի բանաձեւը պետք է լինի առնվազն 16 bit * Անալոգային արտադրանքի սարքը պետք է ապահովի ազդանշանների ձևավորումը հետևյալ միջակայքերում. * $\pm 10$ V-ը 16 bit բանաձեւով,

				<p>Նմուշառում հաճախականությունը պետք է լինի ոչ պակաս, քան 200 kHz; * <math>\pm 5</math>-ը 16 bit բանաձեւով, դիսկրետացման հաճախականությունը պետք է լինի առնվազն 200 kHz; * առավելագույն ընթացիկ ծանրաբեռնվածությունը պետք է լինի ոչ ավելի, քան 2 mA; * Ունիվերսալ սարքը պետք է ապահովի հետեւյալ մեծությունների չափումը առնվազն 3.5 նշանների ճշգրտությամբ. * Ընթացիկ չափումներ: մինչեւ 1 A (մշտական և փոփոխական) * Լարման չափումներ՝ մինչեւ 60V (մշտական), մինչեւ 20 V (փոփոխական) * Դիմադրության չափումներ՝ մինչեւ 20 M<math>\Omega</math> * Դիողի չափումներ՝ մինչեւ 2V * Թվային սարք I/O (input/output) * Երկկողմանի ուղղորդված գծերի թիվը 8-ից ոչ պակաս, ազդանշանների մակարդակների ծրագրավորումը 5 V եւ 3.3 V, 4mA * Հաշվիչի առկայությունը՝ 32 bit, 100 MHz; * Ներկառուցված հոսանքի աղբյուրները՝ <math>\pm 15</math>v (32mA), 5V (100mA) Գործառնական պարամետրերը. * USB 2.0 համակարգչի միացման ինտերֆեյս * սնուցվում է USB ինտերֆեյսի միջոցով՝ առանց արտաքին սնուցման աղբյուրի * Աուդիո սարքերի միացումը ստանդարտ մուտքի / ելքի միջոցով (3,5 մմ միակցիչ); * Չափերը ոչ ավելի, քան 15 սմ x 9 սմ x 2,5 սմ: Ծրագրային փաթեթը պետք է ներառի. Մոդուլի կառավարման ծրագրային ինտերֆեյսը ներառում է ծրագրային գործառույթների, ինտերակտիվ գործիքների հավաքածու, որոնք էլ ապահովում են.</p>
--	--	--	--	---





## ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

### предлагаемого товара

«ԵԻԱ Ինժեներինգ» ՍՊԸ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԱՎԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-22/10 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар			
	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
19				