ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ՆԵՔՍԹ ՍՊԸ-ն ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/38 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Keithley 2400	Keithley	Լարման աղբյուր չափիչ (Keithley 2400 կամ համարժեք): Նվազագույն տեխնիկական պահանջներ՝ Սարքի տեսակը պետք է լինի Աղբյուր/չափիչ: Լարման միջակայքը պետք է կազմի ±200 մՎ-ից մինչև ±200 Վ: Լարման ճշտությունը պետք է լինի Մինչև ±0.02% ցուցմունքից + շեղում՝ կախված միջակայքից: Հոսանքի աղբյուրի/չափման միջակայքը պետք է լինի ±1 μA-ից մինչև ±1 A: Հոսանքի չափման լուծողունակությունը պետք է լինի Մինչև 10 pA: Հոսանքի ճշտությունը պետք է լինի Մինչև ±0.012% ցուցմունքից + շեղում՝ կախված միջակայքից: Առավելագույն ելքային հզորությունը պետք է լինի 20 Վտ: 4-լարային չափումը պարտադիր է: Աղբյուրի ռեժիմները պետք է ներառեն հաստատուն լարում, հաստատուն հոսանք: Չափման գործառույթները պետք է ներառեն լարում, հոսանք, դիմադրություն: Սվիպի ռեժիմները պետք է ներառեն գծային, լոգարիթմական և օգտագործողի կողմից սահմանվող սվիպեր: Ինտերֆեյսը պետք է լինի GPIB; USB/GPIB կամ համարժեք համակարգչային ինտերֆեյս: Տվյալների հավաքագրումը պետք է ներառի ներքին հիշողություն և համակարգչով կառավարվող չափումներ:

			Պաշտպանությունը պետք է ներառի հոսանքի սահմանափակում և լարման սահմանափակում: Համապատասխանությունը պետք է լինի CE և կիրառելի էլեկտրական անվտանգության/EMC պահանջներ: Համակարգը պետք է լինի բարձր ճշտության աղբյուր/չափիչ, որը կարող է ապահովել և միաժամանակ չափել լարումն ու հոսանքը՝ կիսահաղորդչային և ֆոտովոլտային սարքերի բնութագրման նպատակով: Սարքը պետք է ապահովի չորս քառորդային աշխատանք (four-quadrant operation), լարման աղբյուրավորում/չափում՝ մինչև ±200 Վ, հոսանքի աղբյուրավորում/չափում՝ մինչև ±1 Ա, ինչպես նաև հոսանքի չափման առնվազն 10 pA լուծաչափ: Երաշխիքային ժամկետ առնվազն 1 տարի:

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ООО НЕКСТ в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ԱԱԳԼ-ԷԱՃԱՊՁԲ-26/38 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	Keithley 2400	Keithley	Լարման աղբյուր չափիչ (Keithley 2400 կամ համարժեք): Նվազագույն տեխնիկական պահանջներ՝ Սարքի տեսակը պետք է լինի Աղբյուր/չափիչ: Լարման միջակայքը պետք է կազմի ±200 մՎ-ից մինչև ±200 Վ: Լարման ճշտությունը պետք է լինի Մինչև ±0.02% ցուցմունքից + շեղում՝ կախված միջակայքից: Հոսանքի աղբյուրի/չափման միջակայքը պետք է լինի ±1 μA-ից մինչև ±1 A: Հոսանքի չափման լուծողունակությունը պետք է լինի Մինչև 10 pA: Հոսանքի ճշտությունը պետք է լինի Մինչև ±0.012% ցուցմունքից + շեղում՝ կախված միջակայքից: Առավելագույն ելքային հզորությունը պետք է լինի 20 Վտ: 4-լարային չափումը պարտադիր է: Աղբյուրի ռեժիմները պետք է ներառեն հաստատուն լարում, հաստատուն հոսանք: Չափման գործառույթները պետք է ներառեն լարում, հոսանք, դիմադրություն: Սվիպի ռեժիմները պետք է ներառեն գծային, լոգարիթմական և օգտագործողի կողմից սահմանվող սվիպեր: Ինտերֆեյսը պետք է լինի GPIB; USB/GPIB կամ համարժեք համակարգչային ինտերֆեյս: Տվյալների հավաքագրումը պետք է ներառի ներքին հիշողություն և համակարգչով կառավարվող չափումներ:

			Պաշտպանությունը պետք է ներառի հոսանքի սահմանափակում և լարման սահմանափակում: Համապատասխանությունը պետք է լինի CE և կիրառելի էլեկտրական անվտանգության/EMC պահանջներ: Համակարգը պետք է լինի բարձր ճշտության աղբյուր/չափիչ, որը կարող է ապահովել և միաժամանակ չափել լարումն ու հոսանքը՝ կիսահաղորդչային և ֆոտովոլտային սարքերի բնութագրման նպատակով: Սարքը պետք է ապահովի չորս քառորդային աշխատանք (four-quadrant operation), լարման աղբյուրավորում/չափում՝ մինչև ±200 Վ, հոսանքի աղբյուրավորում/չափում՝ մինչև ±1 Ա, ինչպես նաև հոսանքի չափման առնվազն 10 pA լուծաչափ: Երաշխիքային ժամկետ առնվազն 1 տարի: