

ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Օրգանիքս ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊԶԲ-25/220 ծածկագրով կազմակերպված Էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում
Ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի		
	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
16	FG010-CM1107N	CO2 MASTER-Cubic Sensor and Instrument	Ածխածնի երկօքսիդի (CO ₂) սենսորի մոդուլներ, ներառյալ՝ 2 հատ Ածխածնի երկօքսիդի (CO ₂) սենսորի մոդուլներ: 1-ին սենսոր. Չափման միջակայքը՝ 300 - 5,000 ppm CO ₂ : Աշխատանքի սկզբունքը՝ ոչ դիսպերսիվ ինֆրակարմիր (NDIR): Սնուցումը՝ 4.75 - 5.25 Վ DC: Հոսանքի սպառումը՝ ոչ ավել քան, 60 մԱ (մաքսիմալ), 10 մԱ (միջին): Ճշտությունը՝ ±(50 ppm, ընթերցման սխալանքը ոչ ավելին քան 3%: Ճնշման կախվածությունը՝ 1% կՊա: Արձագանքի ժամանակը՝ 2 րոպե (ներառյալ դիֆուզիոն ժամանակը): Աշխատանքային պայմանները՝ 0 - 50°C, հարաբերական խոնավությունը՝ 0 - 85% RH (առանց կոնդենսացիայի): Ազդանշանի հաղորդակցման եղանակները՝ UART / I2C/USB: Չափման ինտերվալը՝ ոչ ավելին քան 2 վ: Հաճախային մոդուլիացիայի ելք (PWM output) 1 կՀց՝ 0 - 100% աշխատանքային ցիկլի դեպքում 0 - 5,000 ppm միջակայքի համար, CMOS ելք: Ազդանշանի ելքը՝ CMOS ելք՝ Բարձր > 1,000 ppm, Ցածր < 900 ppm: Չափսերը՝ 32 × 17 × 7.5 մմ, զանգվածը՝ 3 գ: 2-րդ սենսոր. Ածխածնի երկօքսիդի (CO ₂) սենսորի մոդուլ: Չափման միջակայքը՝ 0 - 5,000 ppm CO ₂ :

			Աշխատանքի սկզբունքը՝ ոչ դիսպերսիվ ինֆրակարմիր (NDIR): Աշխատանքային ջերմաստիճանը՝ $-10 \sim +50^{\circ}\text{C}$: Աշխատանքային խոնավությունը՝ $0 - 95\%\text{RH}$ (առանց կոնդենսացիայի): Ճշտությունը՝ $\pm(30 \text{ ppm} + \text{ընթերցման սխալանքը ոչ ավելին քան } 3\%)$: Տվյալների գրանցման նվազագույն հաճախականությունը՝ 1 վրկ: Առաջին չափման ժամանակը՝ ≤ 30 վրկ: Սնուցումը՝ 4.5 - 5.5 Վ DC: Աշխատանքային հոսանքը՝ < 50 մԱ: Կապի պորտերը՝ UART (3.3Վ/5Վ), I²C (3.3Վ), PWM: Հաճախային մոդուլիացիայի ելք (PWM output)՝ բարձր մակարդակ՝ 2 մվ (0 ppm -ի դեպքում), բարձր մակարդակ՝ 1002 մվ (5000 ppm -ի դեպքում): Ազդանշանի ելքը՝ վերականգնվող: Չափսերը՝ $33 \times 21.7 \times 12.7$ մմ : Չանգվածը՝ 6.3 գ: Կյանքի տևողությունը՝ ≥ 10 տարի:
--	--	--	--

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

Органикс ООО в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом БПЗ-БЦДЦПЗР-25/220 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
16			