ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

Օրգանիքս ՍՊԸ-ն ԵՊՀ-ԷԱՃԱՊՁԲ-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 ~ +50˚C։ Աշխատանքային խոնավությունը՝ 0 - 95%RH (առանց կոնդենսացիայի)։ Ճշտությունը՝ ±(30 ppm + 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 × 21.7 × 12.7 մմ ։ Զանգվածը՝ 6.3 գ։ Կյանքի տևողությունը՝ ≥10 տարի։

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

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

Номер лота	Предлагаемый товар		
	марка	наименование производителя	технические характеристики
16			