ՆԿԱՐԱԳԻՐ

առաջարկվող ապրանքի ամբողջական

ԳՍ Մոնիթորինգ ՍՊԸ-ն ՀՀ Ո ԷԱՃԱՊՁԲ-ՆԱՎԻԳԱՑԻԱ/2023/Հ-42 ծածկագրով կազմակերպված էլեկտրոնային աճուրդին մասնակցելու շրջանակում ներկայացնում է իր կողմից առաջարկվող ապրանքի ամբողջական նկարագիրը

Չափաբաժնի համար	Առաջարկվող ապրանքի				
	ֆիրմային անվանումը	ապրանքային նշանը	մակնիշը	արտադրողի անվանումը	տեխնիկական բնութագիրը
1	Teltonika	Teltonika	Teltonika FMC003	Teltonika	նավիգացիայի — տեղանքի որոշման գլոբալ համակարգեր (gps կամ համարժեք) Անվանումը MeiG SLM320-L16A, MeiG SLM320-PE2C Տեխնոլոգիաներ ՀՆԱՀ LTE(CaT1)/2G (GSM/GPRS)/GNSS/BLUETOOTH ՀՆԱՀ GPS, ГЛОНАСС, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS, AGPS Ստացող 33 ալիք Զգայունություն - 165 дБм Ճշգրտություն « 3 м թեժ մեկնարկ « 1 с Ջերմ մեկնարկ « 25 с Սառը մեկնարկ Բջջային « 35 с Տեխնոլոգիաներ LTE Cat 1, GSM 2G տիրույթներ MeiG SLM320-PE2C: GSM: B2/B3/B5/B8 MeiG

					SLM320-L16A: GSM: B2/B3/B5/B8 4G տիրույթներ MeiG SLM320-PE2C: B1/B3/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD:B38/B40/B41 MeiG SLM320L16A: LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD: B40 LTE: LTE FDD: макс. 10 Мбит/с (DL)/макс. 5 Мбит/с (UL) LTE Տվյալների փոխանցում TDD: макс. 8 Мбит/с (DL)/макс. 2 Мбит/с (UL) GSM: GPRS: макс. 85,6 кбит/с (DL)/макс. 85,6 кбит/с (UL) Դաս 4-ի համար GSM850/900: 23±2 дБм Класс Փոխանցման հզորություն 1 - GSM1800/1900: 20±2 дБм Դաս 3-ի համար LTE-TDD: 23±2,7 дБм Դաս 3-ի համար LTEFDD: 23±2,7 дБм Տվյալների աջակցություն Ուժ SMS (տեքստեր/տվյալներ) Մուտքային լարման միջակայք 10–30 В լարման տատանումներից պաշտպանված հաստատուն հոսանք Պահուստային մարտկոց Литий-ионный մարտկոցի հզորությունը 170 мАч, 3,7 В (0,63 Втч) При 12 В « 3 мА (ծայրահեղ խորը քուն) При 12 В « 5 мА (խորը քուն) Էներգիայի ծախս Bluetooth При 12 В « 16 мА (խորը քուն օնլայն) При 12 В « 18 мА (GPS քուն)

					При 12 В « 33 мА (վարկանիշ առանց բեռի) При 12 В « 2 А Макс. (լրիվ ծանրաբեռնվածության/գագաթ նակետային բեռի դեպքում) Տեխնիկական պայմաններ 4.0 + LE Աջակցվող ծայրամասային սարքեր Ջորմաստիճանի և խոնավության տվիչ, Շտրիխ կոդի սկաներ Inateck, ունիվերսալ BLE u սենսորների աջակցություն Փիզիկական տվյալներ Չափերը Ինտերֆեյս 67,2 x 49,6 x 25 մմ (լ x ե x բ)±5% Կապ միակցիչ OBD ալեհավաք ГНСС Ներքին հզորության բարցր գործակից GSM- ալեհավաք Ներքին հզորության բարցր գործակից USB 2.0 Միկրո-USB լուսադիոդի ցուցում 2 իրավիճակի լուսադիոդ SIM-քարտ Միկրո-SIM OBD- ինտերֆեյս Տվյալները HS CAN, MS CAN, SW CAN, K-գիծ OEM Վառելիքի ծավալ, վազք և մինչև 32 ավտոմեքենայի բորտհամակարգչի տվյալները, աջակցվող արձանագրություններ OBD: ISO 9141-2 (սկիզբ 5 бод, 10,4 кбод) ISO 14230-4 KWP (5 бод, սկզբնավորումը, 10,4 кбод) ISO 14230-4 KWP (աիագ սկզբնավորումը, 10,4 кбод) ISO

					Տվյալների ընթերցում Աշխատանքային տարածք 15765-4 CAN (11- բիտային նույնացուցիչ, 250 кбод) ISO 15765-4 CAN (11- բիտային նույնացուցիչ, 500 кбод)) ISO 15765-4 CAN (29- բիտային նույնացուցիչ, 250 кбод) ISO 15765-4 CAN (29-բիտային նույնացուցիչ, 500 кбод) ISO 14229 (UDS) J2819 (Фольксваген TP2.0) Աշխատանքային ջերմաստիճան (առանց մարտկոցի) -40°C մինչև +85°C Պահպանման ջերմաստիճան (առանց մարտկոցի) -40°C մինչև +85°C Աշխատանքային ջերմաստիճան 5% մինչև 95% առանց կենդենսացիայի Ներթափանցման պաշտպանության վարկանիշը IP41 Մարտկոցի լիցքավորման ջերմաստիճանը +10°C մինչև +45°C Մարտկոցի լիցքաթափման ջերմաստիճանը - 20 °C մինչև +60 °C Մարտկոցի պահպանման ջերմաստիճանը Գործառույթներ - 20 °C մինչև +45 °C 1 ամսվա ընդացքում - от 20°C մինչև +35°C 6 ամսվա ընդացքում Տվիչներ Արագաչափ Սցենարներ Կանաչ վարում, Արագության

ПОЛНОЕ ОПИСАНИЕ

предлагаемого товара

ГС МОНИТОРИНГ общество с ограниченной ответственностью (ООО) в качестве участника в рамках участия в электронном аукционе под кодом ՀՀ Ո ԷԱՃԱՊՁԲ-ՆԱՎԻԳԱՑԻԱ/2023/Հ-42 ниже представляет полное описание предлагаемого им товара.

Номер лота	Предлагаемый товар				
	фирменное наименование	товарный знак	марка	наименование производителя	технические характеристики
1	Teltonika	Teltonika	Teltonika FMC003	Teltonika	ТЕХНИЧЕСКАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА-ГРАФИК ЗАКУПКИ* Драмов РА Товар Номер предусмотренного приглашением лота Промежуточный код, предусмотренный планом закупок по классификации ЕЗК (CPV) Полное название Техническая характеристика 1 38111130/503 навигация - глобальные системы позиционирования (GPS или эквивалент) GPS, ГЛОНАСС, GALILEO, BEIDOU, SBAS, QZSS, DGPS, AGPS Получатель 33 ալիք Чувствительность - 165 дБм

գերազանցման հայտնաբերում, միջամտության հայտնաբերում, GNSS վառելիքի հաշվիչ, Անգործության հայտնաբերում, Անջատման հայտնաբերում, Քարշակի հայտնաբերում, Վթարի հայտնաբերում, Ավտոմատ երկրաչափական պարսպապատում, Ձեռքով աշխատեցնում, Ուղևորություն Քնի ռեժիմներ Քուն GPS, Խորը քուն օնլայն, Խորը քուն, Սուլպեր խորը քուն Կազմաձևման և որոնվածի թարմացում FOTA Web, FOTA Configurator (USB, Bluetooth), բջջային հավելված ՍՄՍ Կազմաձևում, հրաադրություններ, վրիպազերծում GPRS-հրամաններ Կազմաձևում, վրիպազերծում համաժամանակեցում GPS, NITZ, NTP Վառելիքի վերահսկում OBDII, վառելիքի ծավալ OEM Արագաչափի այման հայտնաբերում , սոտաքին մատակարարման լարում, շարժիչի արագություն Վնայանկներ , թույլտվություններ նորմատիվ CE RED, E-Mark, RCM, KC, NCC Ապրանքներն պետք է լինեն նոր և չօգտագործված, գործարանային փաթեթավորմամբ:Երաշխիքային

					Точность 1 с Горячий старт « 1 с Теплый старт « 25 с Холодный старт « 35 с Технологии LTE Cat 1, GSM 2G Домены MeiG SLM320-PE2C: GSM: B2/B3/B5/B8 MeiG SLM320-L16A: GSM: B2/B3/B5/B8 4G Домены MeiG SLM320-PE2C: B1/B3/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD:B38/B40/B41 MeiG SLM320L16A: LTE FDD: B1/B2/B3/B4/B5/B7/B8/B20/B28 LTE-TDD: B40 LTE: LTE FDD: макс. 10 Мбит/с (DL)/макс. 5 Мбит/с (UL) LTE Передача данных TDD: макс. 8 Мбит/с (DL)/макс. 2 Мбит/с (UL) GSM: GPRS: макс. 85,6 кбит/с (DL)/макс. 85,6 кбит/с (UL) Для 4-ого урока GSM850/900: 23±2 дБм Класс Мощность передачи 1 - GSM1800/1900: 20±2 дБм Для 3-его урока LTE-TDD: 23±2,7 дБм Для 3-его урока LTEFDD: 23±2,7 дБм Поддержка данных Сила SMS (тексты/данные) Интервал входного напряжения 10–30В постоянный ток, защищенный от перепадов напряжения Резервная батарея Литий-ионный мощность батареи 170 мАч, 3,7 В (0,63 Втч)

					При 12 В « 3 мА (чрезвычайно глубокий сон) При 12 В « 5 мА (глубокий сон) Расход энергии Bluetooth При 12 В « 16 мА (глубокий сон онлайн) При 12 В « 18 мА (GPS сон) При 12 В « 33 мА (рейтинг без нагрузки) При 12 В « 2 А Макс. (при полной нагрузке/при пиковой нагрузке) Технические условия 4.0 + LE Поддерживаемые периферийные устройства Датчик температуры и влажности, сканер штрих-кода Inatek, поддержка универсальных датчиков BLE Физические данные Размеры Интерфейс 67,2 x 49,6 x 25 мм (ţ x ŧ x ţ))±5% связь соединитель OBD антенна ГНСС Высокий коэффициент внутренней мощности GSM- антенна Высокий коэффициент внутренней мощности USB 2.0 микро-USB светодиодная индикация 2 ситуационный светодиод SIM-карта Микро-SIM OBD- Интерфейс Данные HS CAN, MS CAN, SW CAN, K- линия OEM объем топлива, пробег и данные бортового компьютера до 32 автомобилей, поддерживаемые

					протоколы OBD: ISO 9141-2 (начало 5 бод, 10,4 кбод) ISO 14230-4 KWP (5 бод, начало, 10,4 кбод) ISO 14230-4 KWP (быстрый старт, 10,4 кбод) ISO Чтение данных Рабочая зона 15765-4 CAN (11-идентификатор бита 250 кбод) ISO 15765-4 CAN (11- идентификатор бита, 500 кбод)) ISO 15765-4 CAN (29- идентификатор бита, 250 кбод) ISO 15765-4 CAN (29-идентификатор бита, 500 кбод) ISO 14229 (UDS) J2819 (Фольксваген TP2.0) Рабочая температура (без аккумулятора) -40°C до +85°C Температура хранения (без аккумулятора) -40°C до +85°C Рабочая температура 5% до 95% без конденсации Рейтинг защиты от проникновения IP41 Температура зарядки аккумулятора +10°C до +45°C Температура разряда аккумулятора - 20 °C до +60 °C Температура хранения аккумулятора Функции - 20 °C до +45 °C в течение 1-ого месяца - от 20°C до +35°C в течение 6-ти месяца Датчики Спидометр Сценарии Зеленое вождение,

					обнаружение превышения скорости, обнаружение помех, расходомер топлива GNSS, обнаружение холостого хода, Обнаружение отключения, обнаружение буксировки, обнаружение аварии, автоматическое геозонное ограждение, ручное геозон, поездка Режимы сна сон GPS, Глубокий сон онлайн, глубокий сон, супер глубокий сон Обновление конфигурации и прошивки FOTA Web, FOTA,Configurator (USB, Bluetooth), мобильное приложение UUU Конфигурация, события, отладка GPRS-приказы Конфигурация, отладка Синхронизация GPS, NITZ, NTP Контроль топлива OBDII, объем топлива OEM Обнаружение горения спидометра, внешнее напряжение питания, скорость двигателя Сертификаты , разрешения Норматив CE RED, E-Mark, RCM, KC, NCC