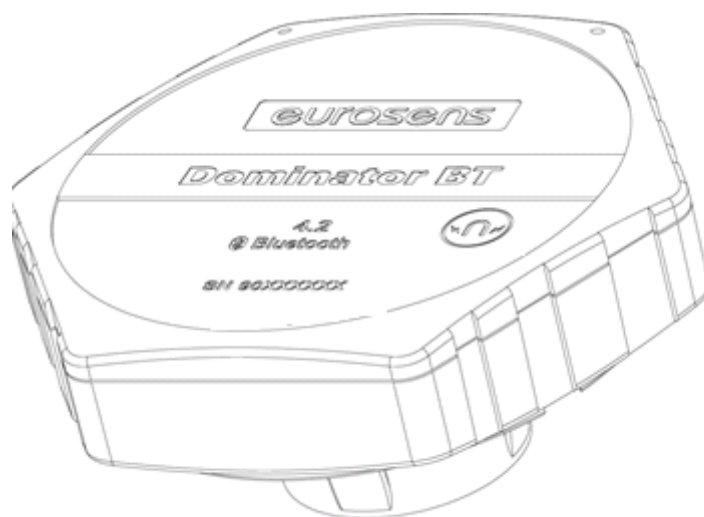
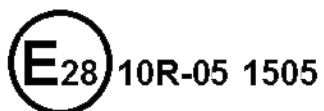


Fuel level sensor | Датчик уровня топлива

eurosens Dominator Bt



Specification | Паспорт
v.5.3



EN APPLICATION

Fuel level sensor euROSens Dominator Bt is designed to measure fuel level in tanks of vehicles and stationary units.

EN TECHNICAL SPECIFICATIONS

Measurement error	± 1%
Output interface	BLE 4.2
Transmission mode	Advertising packets
Transmission range, m, up to	200
Ingress Protection Rating	IP 67
Ambient operating temperature, °C	-40 – +85
Dimensions	Page 4

EN PACKAGING

euROSens Dominator Bt	1 pc
Specification	1 pc
Mounting set	1 pc
Electrode	1 pc

EN GUIDANCE FOR USE

During the installation of euROSens Dominator Bt follow the Safety instructions while working on vehicles and with flammable liquids. Follow the Safety rules and standards of your company.

Before the installation of euROSens Dominator Bt study the installation diagram of the sensor.

Connect the required number of Dominator Electrode units. Cut off the projecting part of the electrode if necessary.

Use fasteners from Dominator Mounting set to mount the sensor on the controlled fuel tank.

Message format is given in Appendix to Specification.

Setting of additional sensor operating parameters is performed with our service application.

Operation recommendations are given in the User manual.

Mounting recommendations are given in the Installation instruction (euosenstelematics.com).

RU НАЗНАЧЕНИЕ

Датчики уровня топлива euROSens Dominator Bt предназначены для измерения уровня топлива в баках транспортных средств и агрегатов, а также стационарных установок.

RU ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Приведенная погрешность измерения	± 1%
Выходной интерфейс	BLE 4.2
Режим передачи сообщений	Advertising packets
Радиус связи в прямой видимости, м, до	200
Степень защиты	IP 67
Рабочая темп. окружающей среды, °C	-40 – +85
Габаритные размеры	Стр.4

RU КОМПЛЕКТНОСТЬ

euROSens Dominator Bt	1 шт
Паспорт	1 шт
Монтажный комплект	1 шт
Измерительные электроды	1 шт

RU РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

При установке euROSens Dominator Bt необходимо соблюдать правила безопасности при работе на автотракторной технике и с горючими жидкостями, а также правила техники безопасности, принятые на Вашем предприятии.

Перед использованием необходимо изучить схемы установки euROSens Dominator Bt.

Подключите необходимое количество измерительных электродов Dominator Electrode. При необходимости обрежьте выступающую часть электродов.

Для монтажа на контролируемую емкость используйте крепежные элементы из монтажного комплекта.

Формат сообщений приведен в Приложении к паспорту.

Настройка дополнительных параметров работы датчика осуществляется с помощью сервисного приложения.

Подробные рекомендации по эксплуатации приведены в Руководстве по эксплуатации.

Рекомендации по монтажу содержатся в Инструкции по установке (euosenstelematics.com).



EN WARRANTY

Warranty period is 24 months from the date of manufacture.

The manufacturer guarantees that euROSens Dominator Bt complies with the requirements of technical regulations provided that storage, use and transportation conditions are observed.

EN DISPOSAL

euROSens Dominator Bt does not contain substances and components hazardous to health and the environment.

euROSens Dominator Bt does not contain precious metals in amount obligatory for accounting.

EN TECHNICAL SUPPORT

t: +375 (25) 691-87-76, +375 (33) 634-15-38

E-mail: support@eurosenstelematics.com

EN CONTACTS

JSC Mechatronics

t: +375 (1771) 33011

f: +375 (1771) 24190

E-mail: office@eurosenstelematics.com

EN DOWNLOAD INFO



RU ГАРАНТИЯ

Гарантийный срок эксплуатации – 24 месяца с даты изготовления.

Изготовитель гарантирует соответствие euROSens Dominator Bt требованиям технических нормативных правовых актов при соблюдении условий хранения, транспортирования и эксплуатации, а также указаний по применению.

RU УТИЛИЗАЦИЯ

euROSens Dominator Bt не содержит вредных веществ и компонентов, опасных для здоровья и окружающей среды.

euROSens Dominator Bt не содержит драгоценных металлов в количестве, подлежащем контролю.

RU ТЕХПОДДЕРЖКА

т: +375 (25) 691-87-76, +375 (33) 634-15-38

E-mail: support@eurosenstelematics.com

RU КОНТАКТЫ

ЗАО «Мехатроника»

т: +375 (1771) 33011

ф: +375 (1771) 24190

E-mail: office@eurosenstelematics.com

RU СКАЧАТЬ ИНФОРМАЦИЮ



eurosens Dominator Bt S1

№ 90000000

HW 1.0

SW 1.0

Conforms to the requirements of technical conditions.

Изготовлен и принят в соответствии с обязательными требованиями действующей технической документации и признан годным для эксплуатации.

Packer
упаковщик

Quality Engineer
ОТК

05.17
The date of manufacture.
месяц, год

EN DIMENSIONS

RU ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ

