

# ГЛОБУС BLE

зчитувач Bluetooth Low Energy  
Редакція 1.00 - 01 липня 2024 г.

Технічний опис

## 1. Короткий опис

Зчитувач Bluetooth Low Energy “Глобус BLE” - пристрій, призначений для зчитування даних з Bluetooth датчиків температури, Bluetooth датчиків рівня пального та передачі показників на пристрій збору інформації за інтерфейсом RS-485 по протокол Omnicomm LLS.

Призначений для всіх видів транспортних засобів.

## 2. Основні функції

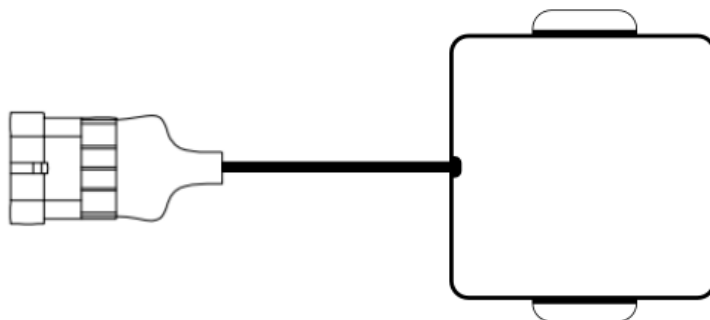
- Зчитування даних з Bluetooth датчиків температури, Bluetooth датчиків рівня пального;
- Передача даних на пристрій збору інформації за інтерфейсом RS-485, протокол Omnicomm LLS;

## 3. Технічні характеристики

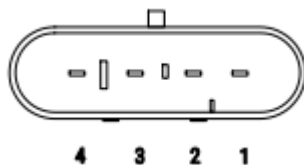
Напруга живлення	8÷80 В
Струм споживання	35мА
Габаритні розміри	50x50x10 мм
Режим роботи	безперервний
Робочий діапазон частот, ГГц	2,401...2,481
Потужність випромінювання	1 мВт
Гранична дальність зчитування даних, м	20*

\* Максимальна дальність зчитування визначається в зоні прямої видимості Зчитувача та датчика

#### 4. Зовнішній вигляд



#### 5. Підключення



№	Опис
1	RS-485 B
2	RS-485 A
3	GND
4	"+" Живлення

#### 6. Контактна інформація

Розробник та виробник:

ПрАТ «ЕЛСІТОН»

+38 (067) 6-100-700

вул. Сталеварів 25-А, Запоріжжя, Україна

<https://skt-globus.com.ua/>

Технічна підтримка:

+38 (067) 67-97-911

[dopomoga@skt-globus.com.ua](mailto:dopomoga@skt-globus.com.ua)

<http://support.skt-globus.com.ua>