



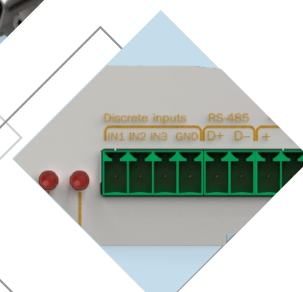
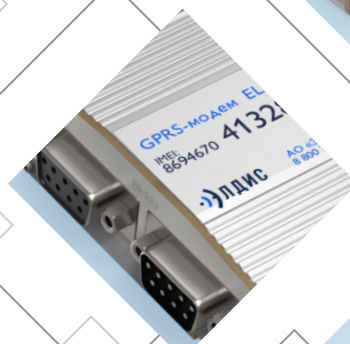
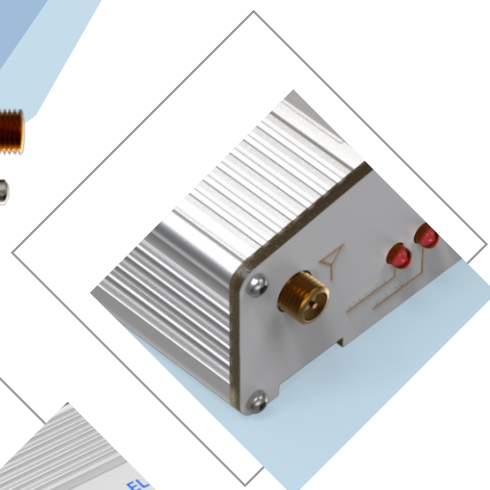
GPRS-модем



Разветвитель
RS-232



интерфейсы:
RS-232, RS-485
+ сухие контакты



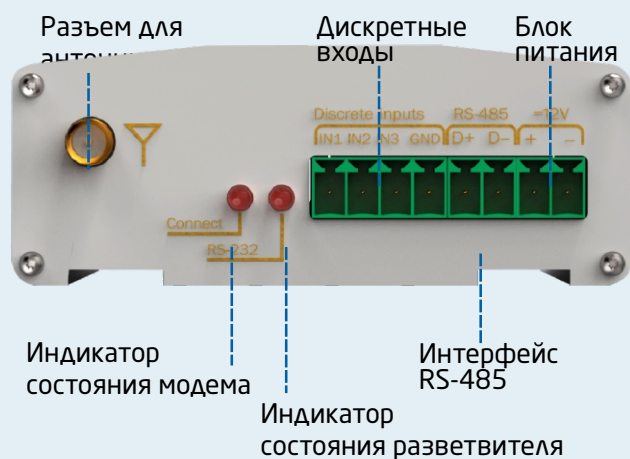
Модем EL-310XR

краткая инструкция по монтажу

Основные технические характеристики:

- диапазон частот: GSM 900/1800 МГц;
- GPRS class 12;
- напряжение питания 12 В ± 2 В;
- ток потребления 500 мА;
- способы подключения периферии:
 - RS-232; - RS-485; - сухие контакты
- обеспечение периферии питанием 12 В;
- габаритные размеры: 76x79x30 мм;
- вес не более 150 гр.;
- диапазон рабочих температур от -10 °С до +50 °С;
- крепление саморезами

фронтальная панель



тыльная панель



Индикатор статуса:

- мигает 2 раза в секунду: процесс регистрации в сети, отсутствие связи или sim-карты;
- серия из трёх вспышек с периодом в три секунды: регистрация в GPRS;
- мигает 1 раз в три секунды: зарегистрировался в сети, но не подключился к серверу;
- непрерывно светится: подключен к серверу.

Сим-карта

Сим-карта входит в комплектацию модема и устанавливается под корпус устройства.

Встроенный разветвитель

Индикатор RS-232 светится, когда разветвитель переключен на EL-310xR и осуществляется опрос. После окончания опроса разветвитель всегда переключается на порт Modem. Приоритет работы модемов настраивается при помощи настроечного ПО или АИИС Элдис.

Комплектация:

- Модем EL-310xR – 1 шт.;
- сим-карта - 1шт.;
- блок питания - 1шт.;
- антенна - 1 шт.;
- комплект крепежа;
- паспорт изделия;
- инструкция по монтажу;
- удлинитель антенного кабеля (по запросу);
- кабель RS-232 (по запросу).

Обозначение	Направление	Описание	DB-9F (розетка)
DCD	Выход	Сигнал обнаружения несущей	1
TX	Выход	Передача данных	2
RX	Вход	Приём данных	3
DTR	Вход	Сигнал готовности оборудования	4
GND	—	Общий провод	5
DSR	Выход	Сигнал готовности модема	6
RTS	Вход	Управление потоком передачи	7
CTS	Выход	Управление потоком приема	8
RI	Выход	Сигнал входящего звонка	9