



В комплект устройства GSMMOD5 входит модем GSM с кабелем управления для подключения модема непосредственно к контроллеру EH-800 и Ouman C203.

Модем может также быть подключён к расширительному блоку EXU-800, при этом питание модема может обеспечиваться через расширительный блок. В комплект поставки модема входит также сетевое устройство, питающий кабель и монтажные принадлежности для крепления к шине DIN. В составе модема предусмотрена стационарная антенна, которая при необходимости может быть заменена на дополнительно приобретаемую наружную антенну с кабелем длиной 2,5 м.

Технические характеристики модема

Габариты: (мм):	60 x 60 x 22 мм
Вес:	50 г
Рабочая температура:	-15 ... +50° C
Складская темпер.:	-20 ... +65° C
Рабочее напряжение:	5 ... 32 VDC
Номинальный ток для напряжения 5 В:	650 мА
Гарантия:	2 год

Дополнительные принадлежности:

ANT1:	наружная антенна 900/ 1800 МГц с кабелем длиной 2,5 м
CE-GSM10:	удлинитель антенного кабеля длиной 10 м

Определение состояния модема в зависимости от режима работы светодиодной лампы



Сигнальная светодиодная лампа

Состояние модема/порядок действий

Светодиодная лампа не горит

У модема нет рабочего напряжения. Подключи сетевой блок к модему.

Светодиодная лампа горит постоянно

На модем подаётся рабочее напряжение, но модем не перешёл в режим готовности.

Выполните следующие действия:

- убедитесь в том, что PIN-код контроллера или устройства управления совпадает с PIN-кодом SIM-карты модема GSM.
- в случае если модем GSM подключён к контроллеру EH-200/ Läpöässä/Geopro, произведите запуск устройства.
- в случае если модем GSM подключён к контроллеру EH-105, выполните инициализацию модема.
- в случае если модем GSM подключён к контроллеру EH-60/ EH-686, после подключения модема устройство EH-60/EH-686 следует использовать в режиме отключения питания

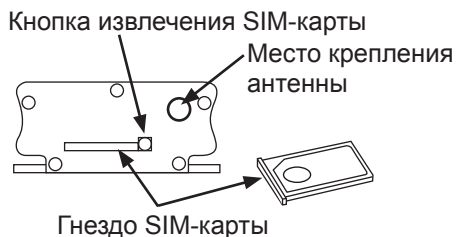
Светодиодная лампа мигает медленно

Модем находится в состоянии готовности.

Светодиодная лампа мигает быстро

Модем отправляет или принимает сообщение. В случае если от контроллера/устройства управления не поступает сообщения, проверьте по отправленному текстовому сообщению правильность введённого кода устройства и ключевого слова. Убедитесь в том, что PIN-код контроллера совпадает с PIN-кодом SIM-карты модема GSM в случае, если используется функция запроса PIN-кода.

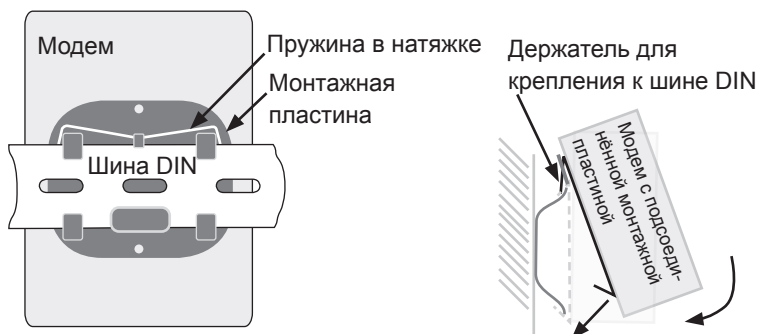
Установка SIM-карты



Отожмите маленькую чёрную кнопку на торцевой части модема с помощью шариковой ручки. При этом часть гнезда SIM-карты слегка выдвинется. Извлеките гнездо SIM-карты из модема. Внимание! Не допускается извлечение SIM-карты из модема без предварительного нажатия на кнопку извлечения! Установите SIM-карту в гнездо и убедитесь в том, что карта находится в штатном положении. Вставьте гнездо карты в модем в первоначальное положение.

в случае если в SIM-карте активирована функция запроса PIN-кода, контроллер запрашивает PIN-код.

Установка модема GSM



Модем с креплением к шине DIN (на рисунке – вид сзади).

Модем крепится к шине DIN. Закрепите шину DIN на стене или монтажной коробке. В составе модема имеется монтажная пластина для крепления к шине DIN.

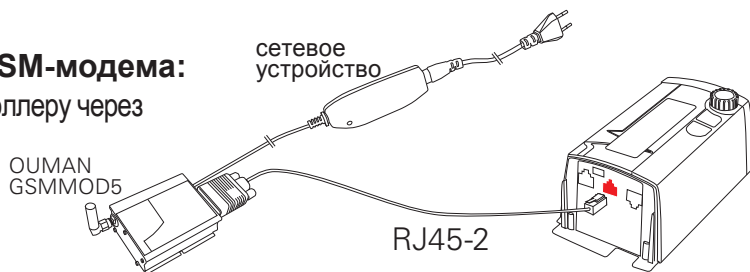
Расположите верхний край монтажной пластины над верхним краем шины DIN. Перемещайте модем по направлению вниз, при этом пружина будет натягиваться к шине DIN, а фиксирующие держатели верхнего края монтажной пластины установятся в штатное положение, обеспечив крепление к шине.

Прижмите нижний край модема к шине для фиксации монтажной пластины нижними держателями шины.

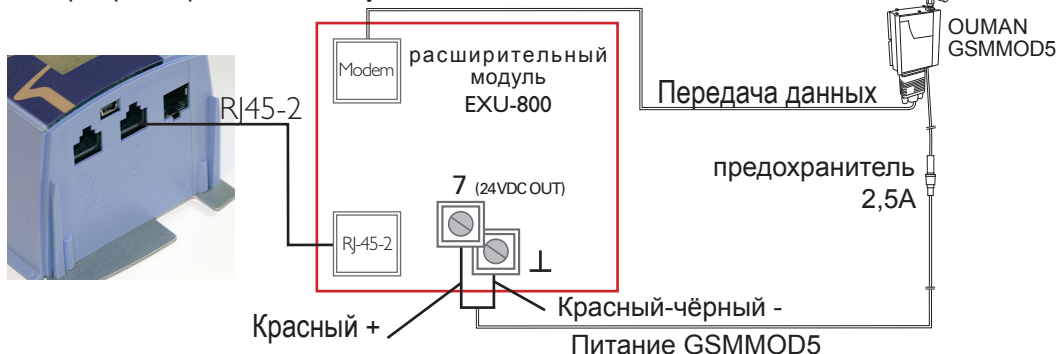
Подключение GSM-модема:

Подключение GSM-модема:

A. Напрямую к контроллеру через разъём RJ45-2.



B. Через расширительный модуль



Прилагающаяся маркировка на дополнительном материале изделия означает, что данное изделие нельзя утилизировать по окончании срока его эксплуатации вместе с хозяйственными отходами. Для предотвращения нанесения ущерба окружающей среде и здоровью людей в результате неконтролируемой утилизации данное изделие следует утилизировать отдельно от других отходов.

Пользователи должны связаться с дистрибьютором или поставщиком изделия или с местным чиновником управления по вопросам окружающей среды, которые предоставят информацию о безопасных способах утилизации. Данное изделие нельзя утилизировать с другими торговыми отходами.