



GSMMOD5-paketet innehåller förutom själva GSM-modemet, matningskabel, anpassningskabel, nätadapter och batteriback-up.

Man kan kommunicera med regulaton via GSM om GSM-modem har anslutits till regulatorn (tillbehör). Via modemmet kan man kommunicera med EH-800 regulatorn eller Ouflex C plattform-produkter, som till exempel Ouman Plus C eller C203. Om en extra modul är ansluten till regulatorns RJ45-2 port kan modemmet anslutas till extra modulen.

### Teknisk information:

Mått:	88 x 60 x 26mm
Vikt:	100g
Användningstemp:	-15 ... +50°C
Lagerhållningstemp:	-20 ... +65°C
Matningsspänning:	5 ... 32VDC
Nominell ström:	650mA
Garanti:	2 år
Tillbehör:	
ANT1:	Extern antenn 900/ 1800MHz med 2,5 m kabel
CE-GSM10:	Förlängningskabel, anslutning FME, 10 m

### Kompatibilitet

Modell	Kabelfärg	Kompatibilitet	
		Ouflex C - plattformapparater	EH-800
"Den gamla modellen"	svart	Ja	Ja
EVO	blå	Ja	Sedan version 2.2.2
M100 2G	blå	Ja	sedan version 2.2.2

### Modems status



#### Lysdiod

LED ej tänd:

LED tänd:

LED blinkar sakta:

LED blinkar snabbt:

#### Instruktioner

Modemet är inte till. Anslut modemmet nätverksadaptern.

Spänningen är på men modemmet är inte klart att använda.

Modemet är klart att använda.

Modemet skickar eller tar emot meddelande. Om det inte kommer något meddelande från Ouflex, kontrollera i meddelandet du skickade att du har angett apparatkoden och nyckelordet korrekt. I apparatkoden ska små och stora bokstäver vara korrekt angivna. Ouflex kan från modemets SIM-kort avläsa vilken operatör som används. Identifieringen sker först efter att du har angett PIN-koden. Ange meddelandecentralens nummer i regulatorn om Ouflex inte känner igen operatören, även om PIN-koden är korrekt. Du hittar meddelandecentralens nummer, PIN-koden och apparatkoden i Ouflex under punkten "Systeminställningar → SMS inställningar".

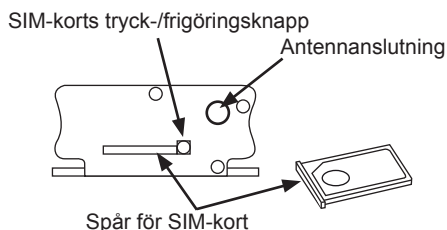
#### Nummer sambandscentral

Telia: +46705008999  
Telenor: +46708000708  
Tele2: +46707990001

DNA: +358447983500  
TeliaSonera: +358405202000  
Elisa: +358508771010  
Saunalahti: +358451100100  
Tele Finland: +358405202330

# Anslutning GSM modem till regulatorn

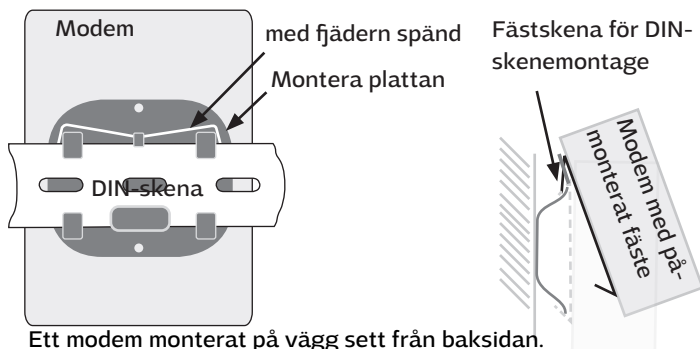
## Installation av SIM-kort:



Tryck på den lilla svarta tryckknappen i ändan av modemmet och drag samtidigt ut SIM-kortshållaren. Placera SIM-kortet i hållaren och tryck tillbaka hållaren i modemmet.

För att kunna använda SMS-anslutningen måste vald PIN-kod också ställas in i regulatorn. SIM-kortets PIN förfrågan måste vara i funktion.

## Montering



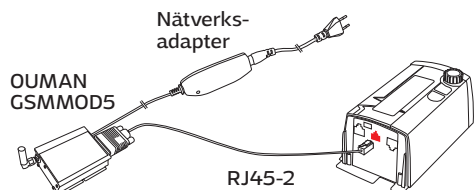
Ett modem monterat på vägg sett från baksidan.

Använd DIN-skena för att montera modemmet. Fäst DIN-skenan på underlaget. Modemet har ett påmonterat fäste som kan anslutas till DIN-skenan. Häng övre kanten av fästet på den övre delen av DIN-skenan.

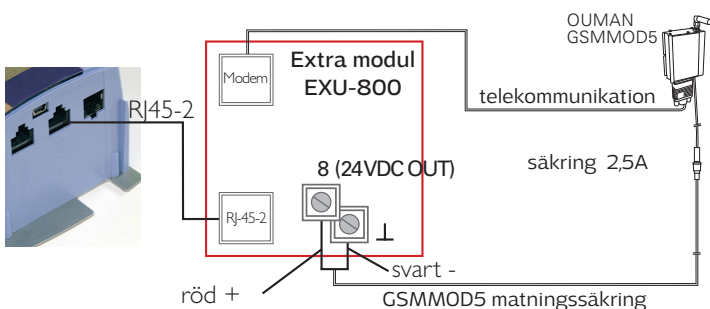
Sänk ner modemmet med hjälp av fjäderbelastningen och tryck fast modemmet mot DIN-skenans undre del. Kontrollera att modemmet fäst i skenan.

## Connection of the GSM-modem:

### A. GSM modem anslutes till EH-800 med RJ45-2 anslutning

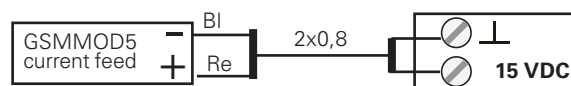
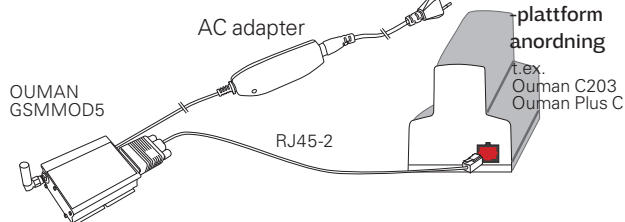


### B. GSM modem anslutes till EH-800 via EXU-800 extra modul

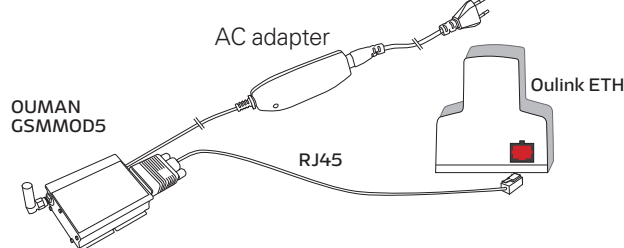


GSM-modem strömförsörjning kan tas antingen på nätet via nätadaptern eller via anslutningsnummer EXU-800-enhet 8 (24 V OUT).

### A. GSM modem anslutes till Ouflex C anordning med RJ45-2 anslutning



### B. GSM modem anslutes till Ouflex C anordning via Oulink ETH extra modul



GSM-modem strömförsörjning kan tas antingen på nätet via nätadaptern eller via enhetens kontakt 15 V DC.



Bifogad anteckning i produktens stödmaterial betyder att denna produkt efter livscykelns slut inte får förstöras tillsammans med hushållsavfall. Produkten ska hanteras separat från annat avfall för att undvika dess skadliga inverkan på miljön och medmänniskornas hälsa på grund av okontrollerad avfallshantering. Konsumenterna ska kontakta återförsäljaren som sålde produkten, leverantören eller lokal miljömyndighet som ger mer information om produktens trygga återvinningsmöjligheter. Denna produkt får inte förstöras tillsammans med annat handelsavfall.

OUMAN OY

Voimatie 6, 90440 Kempele  
Puh. 0424 8401  
Fax 08 815 5060

Espoon myyntikonttori:

Lars Sonckin Kaari 12, 02600 Espoo  
Puh. 0424 840 202

**OUMAN**

www.ouman.fi