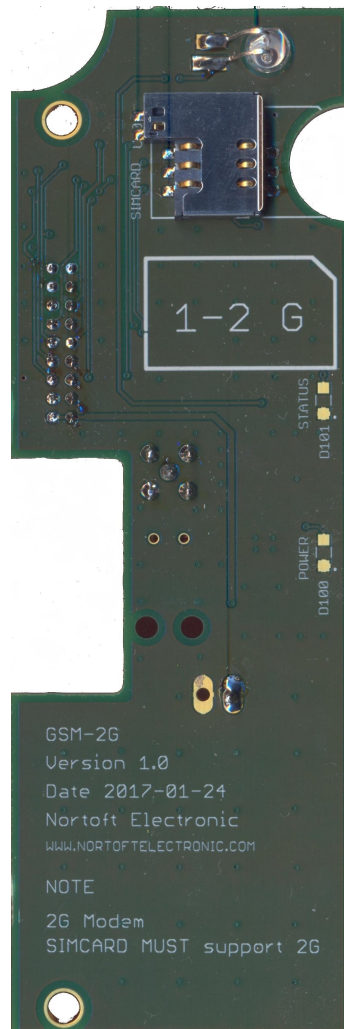


## GSM-2G

Traduit par google



### Caractéristiques

montage facile sur PR10-12  
Faible consommation d'énergie  
totale de 10 mA, PR10-12 et GSM-2G  
Visible LED de statut

comprend  
antenne avec câble 2 mètres.  
Tous accessoires pour montage.

### Modem

- Bi-bande 850/900/1800 / 1900MHz
- GPRS classe multi-créneaux 12/10 classe
- station mobile GPRS B
- Conforme à phase GSM 2/2 +
- Class 4 (2 W @ 850 / 900MHz)
- Class 1 (1 W @ 1800 / 1900MHz)
- température fonctionnement: -40 °C ~ 85 °C

GSM-2G

## GSM

GSM-2G est un modem GSM fait pour PR10-12.

Irrigant, peut être démarré, arrêté ou demandé le statut, que par envoi SMS.

### Commandes

**START** Démarre machine.  
**STOP** Arrête machine  
**SPEED ###** Régler la **SPEED** entre 3..400 m / h. par exemple .: **SPEED 24**  
**Status** Obtient l'état actuel de la machine.

SMS peut être saisi dans deux cas minuscules ou en mélangeant.

Si vous appelez le modem, d'un téléphone GSM, vous recevrez un SMS contenant **Status**

### Status

<b>VITESSE</b>	<b>30.0m/h</b>
<b>DOSE</b>	<b>22 mm</b>
<b>HEURE 14:10</b>	<b>STOP 18:16</b>
<b>ETAT Marche</b>	
<b>LONGUEUR</b>	<b>123m</b>
<b>BAT. TENSI .</b>	<b>12.8V</b>
<b>CHARGER ON</b>	<b>0.231A</b>

SMS, Envoyé par PR10, contient des informations sur l'irrigation

SMS est envoyé:

BASSE PRESSION:	Démarrer la pompe, sortez-vous obtenez pression sur la machine.
ARRÊT CAPTEUR:	La machine est prête à être déplacée vers un nouveau champ.
ARRÊT A DISTANCE:	La machine est arrêtée par SMS
DISTANCE ARRÊT:	La machine a atteint le point d'arrêt. (Constante 8)
TEMPS DE SUPERVISION:	La machine n'a pas bougé, pour nn minutes (constante 4), raison d'un mauvais fonctionnement. Vérifiez la machine avant de continuer.

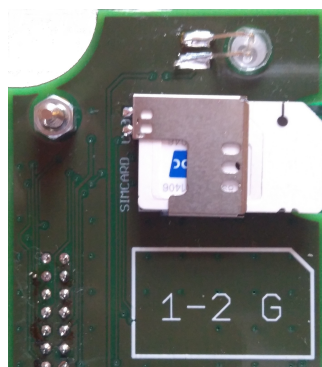
**Comment démarrer:**

Disconnect électronique debatterie.

Mettez dans la carte SIM dans un téléphone portable ordinaire et changer le code PIN 1111.  
Essayez d'envoyer à recevoir un SMS, le téléphone, pour vérifier la carte SIM et compte fonctionne correctement.

Montez le modem sur PR10-12 utilisant les entretoises rainurés.

Insérez la carte SIM dans le modem.



Branchez d'alimentation connecteur

Branchez l'alimentation et machine de configuration données # 30

- 0 = Désactivé GSM
- 1 = GSM activé, tout numéro de téléphone est autorisé.
- 2 = GSM activé, seul numéro de téléphone sur liste des SMS.

```
VITESSE      30.0m/h
DOSE         22 mm
HEURE 14:10 STOP 18:16
M.DATA 30 1
```

Voir manuel pour changer données de machine.

Si numéros sélectionnés sont utilisés, nombre n'a pu être trouvé dans affichage sur PR10 lors réception de SMS téléphone réel. nombre doit toujours être entré dans le même format par exemple. 44213 .. 0044213 .. 213 ..

```
VITESSE      30.0m/h
DOSE         22 mm
HEURE 14:10 STOP 18:16
18:16 A: +45123456
```

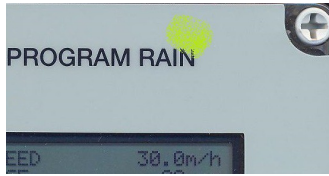
Voir manuel pour changer données de machine.

Après env. 30-45 secondes Modem doivent être connectés au réseau.

```
SIGNAL 23
reseau maison
A: +45123456
B: +45234567
```

force signal, 0 - 31, et réseau devrait apparaître dans menu d'affichage # 6  
Une puissance signal à 10 og supérieur pour fonctionner correctement.  
Une intensité de signal à 99 indique erreur de signal.

Modem a un statut de LED montrant, le voyant est visible creuxla face avant.



**GREEN**

**BASPOWER**

- Rechercheréseau ou
- pascarte SIM est insérée
- aucun code PIN est entré
- aucun réseau GSM est disponible

**VEILLE**

(enregistré dans le réseau)

**Connexion (TALK)**

**LED**

Off

clignote rapidement

clignote lentement

Lorsquerecevez un SMS, suivant est montré suraffichage:

**Réception SMS**  
**#: 45123456**  
**Status**

RéceptionSMS,numéro de téléphone Incomming et 40 caractères de message, Les SMS peuvent être reçus, mais seulementcommandes connues sont acceptées.

Quand un SMS est envoyé, suivant est montré suraffichage:

**Envoi SMS**  
**#: 45123456**  
**ETAT Marche**

EnvoiSMS,numéro de téléphone sortant etétat actuel demachine.