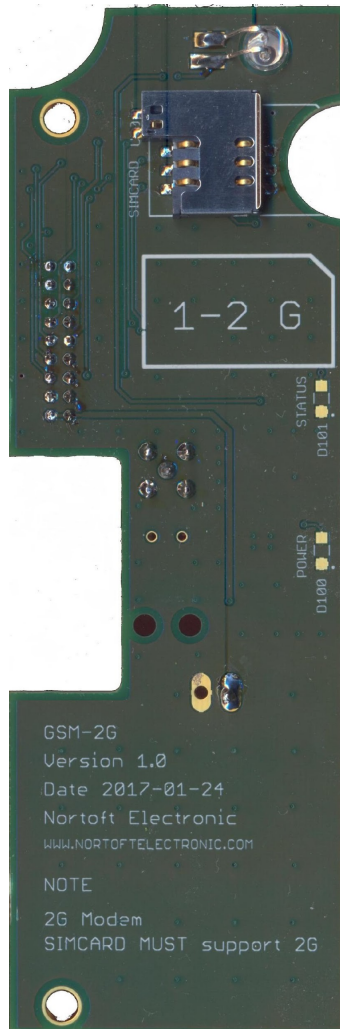


GSM-2G

von Google übersetzt



Eigenschaften

Einfach auf PR10-12 Aufnahme
Geringer Stromverbrauch
Insgesamt 10 mA, PR10-12 und GSM-2G
Sichtbare LED zur Status

Inklusive.

Antenne mit 2 Meter Kabel
Alle Beschläge für Montage.

Modem

- Dual-Band 850/900/1800 / 1900MHz
- GPRS Multislot Klasse 12/10
- GPRS Mobil station Klasse B
- konform zu GSM Phase 2/2 +
-Klasse 4 (2 W @ 850/900 MHz)
-Klasse 1 (1 W @ 1800 / 1900MHz)
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C

GSM-2G

GSM

GSM-2G ist ein GSM Modem für PR10-12 gemacht.

Irrigator kann gestartet, gestoppt oder für Status angefordert werden, nur durch Senden einer SMS.

Befehle

Start Startet die Maschine.
Stop Stoppt die Maschine.
Speed ### Set. *Geschwindigkeit* zwischen 3..400 m/h zB .: Speed **24**
Status Ruft den aktuellen Status der Maschine.

SMS kann sowohl Groß- oder Kleinschreibung oder mischen eingegeben werden.

Wenn Sie das Modem anrufen, von einem GSM Telefon, erhalten Sie eine SMS mit empfangen **Status**

Status

```
GESCHWI 30.0m/h
DOSE 22 mm
ZEIT 14:10 STOP18:16
STATUS Betrieb
DISTANZ 123m
BATTERIE 12.8V
LADEN ON 0.231A
```

SMS, Gesendete von PR10, enthält Informationen über Bewässerung

SMS auf gesendet wird:

NIEDRIG DRUCK:	Starten die Pumpe, so dass Sie Druck auf die Maschine.
STOP SENSOR:	Die Maschine ist bereit, ein neues Feld bewegen.
STOP GSM:	Die Maschine wird gestoppt SMS mit:
STOP NACHBER:	Die Maschine ist Haltepunkt erreicht. (Constant 8)
STOP GESCHW:	Die Maschine nicht bewegt hat, für nn Minuten (Constant 4), aufgrund einer Fehlfunktion. Überprüfen das Gerät bevorfortfahren.

So starten:

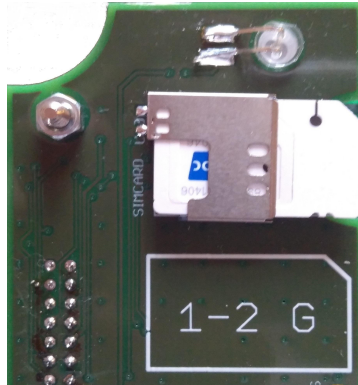
Trennen Elektronische von Batterie.

Setzen in der SIM Karte in ein gewöhnliches mobiltelefon und ändernden PIN Code 1111.

Versuchen Siesendeneine SMS empfangen, am Telefon, die SIM Karte zu überprüfen und Konto ordnungsgemäß funktioniert.

Montieren das Modem auf PR10-12 die Abstandshalter verwenden.

Legende SIM Karte in das Modem.



Schließen Stromanschluss.

Schließendas Netz und Setup Maschinendaten # 30

0 = GSM Deaktiviert

1 = GSM aktiviert,alle Telefonnummer erlaubt.

2 = GSM aktiviert, nur Telefonnummer auf SMSListe.

Wenn Option aktiviert Zahlen verwendet werden, könnten Nummer im Display auf PR10 gefunden werdenwenn SMS vontatsächlichen Telefon empfangen. Nummer sollte immer im gleichen Format wie eingegeben wird.

44213 .. 0.044.213 .. 213 ..

```
GESCHWI      11,1 m/h
NIEDERSCHLAG  22 mm
ZEIT 14:10 STOP 7:43
A: +45123456
```

Siehe Handbuch für Maschinendatenändern.

Nach ca. 30-45 Sekunden moden solltendem Netzwerk verbunden werden.

```
SIGNAL 23
NETWORK HOME
A: +45123456
B: +45234567
```

Signalstärke, 0-31 und Netzwerk solltenin DisplayMenü # 6 erscheinen

ordnungs gemäß A Signalstärke bei 10 og höherzu arbeiten.

Eine Signalstärke bei 99 zeigt Signalfehler.

GSM-2G

Modem hat eine LEDAnzeigeStatus der LED sichtbar Trog der Frontplatte.



GREEN

POWER DOWN

- Netzsuche oder
- keine SIMKarte eingelegt
- keine PIN eingegeben wird
- kein GSMNetz verfügbar

STANDBY

(registriert im Netzwerk)

Anschluss (TALK)

LED

Aus

Blinkt schnell

langsam blinkt

Ein

wenn eine SMS empfangen wird, wird folgende aufDisplay zeigt:

Eingehendes SMS
#: +45123456
Status

Empfangen SMS, Eingehende Telefonnummer und 40
Charakter der Nachricht kann Jede SMS empfangen werden,
aber nur bekannt sind Befehle akzeptiert.

Wenn eine SMS gesendet wird, wird folgende aufDisplay zeigte:

Sending SMS
#: +45123456
Status Betrieb

SendenSMS, Abgehende Telefonnummer undaktuellen
Gerätstatus.