

Ab dem 01. Dezember 2010 wird das GSM-Modem mit der Artikelnummer 281405 durch eine neue Ausführung, im separaten Gehäuse, unter der Artikelnummer 282686 ersetzt.

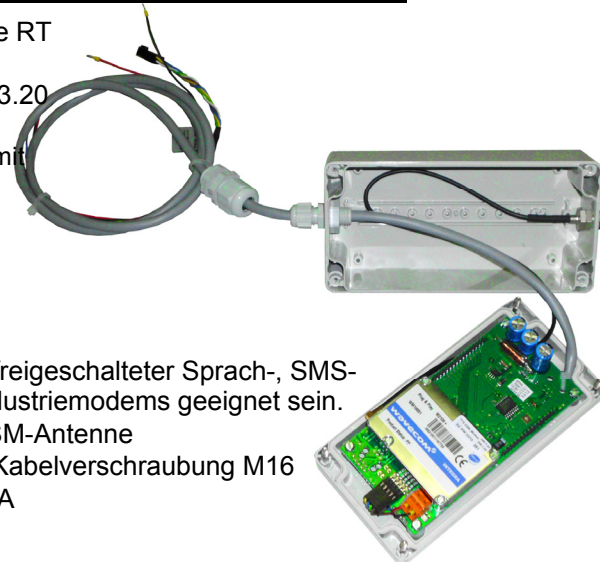


Da sich das Grundgerät des Modems nicht ändert, können bestehende Dokumentationen hinsichtlich der Programmierung weiter genutzt werden. Für den Anschluss und die Montage des Modems wird eine entsprechende Dokumentation beige-fügt.

GSM-Modem kann an den folgenden Steuerungstypen betrieben werden:

- CPSmodular ab Baujahr: Januar 2010 (Software RT 1.12 >).
- CPS-B ab Baujahr: Januar 2011 (Software RT 3.20 >). **# NEU #**

Der Einsatz des Modems bei älteren Steuerungen ist mit dem Hersteller im Vorfeld abzuklären.

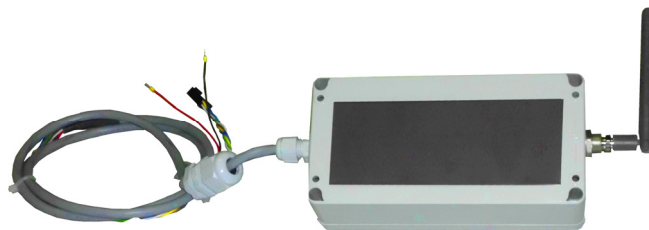


Technische Daten:

- Gehäuse 160 x 57 x 80 mm (BxHxT)
- IP 54
- GSM-Modem zum Einsatz einer SIM-Karte mit freigeschalteter Sprach-, SMS- und/oder Datenfunktion. SIM-Karte muss für Industriemodems geeignet sein.
- FME-Stecker zum Anschluss einer externen GSM-Antenne
- Datenleitung 100cm mit Anschlussstecker und Kabelverschraubung M16
- Benötigte Versorgungsspannung 12Vdc / 200mA

Montage:

- Das Modemgehäuse verfügt über eine magnetische Rückseite, welches ein Anbringen ohne Werkzeug (z.B. auf Montageplatten aus Metall in Außensäulen) ermöglicht.
- Dem Modem liegen Gehäusefüße aus Gummi bei. Diese können bei Bedarf an der Unterseite des Gehäuses angebracht werden. Es ermöglicht so ein Abstellen des Modems auf dem Gehäuse der Pumpensteuerung.
- Das Befestigen mittels Schrauben und Dübeln ist anhand der Bohrmaße auf der Gehäuserückseite ebenfalls möglich.



Zubehör optional erhältlich:

- **# NEU #** GSM-Winkelantenne, D-/E-Netze 900/1800 MHz (Art.Nr.: 282693)
- GSM-Tellerantenne +0db, zur Montage auf Außensäulen (Art.Nr.: 281412)
- GSM-Stabantenne +2db Verstärkung (Art.Nr.: 282532)

Empfehlung:

- Zur Aufrechterhaltung der Spannungsversorgung des Modems, bei einem vorübergehenden Stromausfall, empfehlen wir den Einsatz der Alarmanlage 12V/1,2Ah in die Pumpensteuerung.
- Für die CPSmodular Steuerung unter der Artikelnummer 280897 optional erhältlich.
- Für die CPS-B Steuerung mit Kabelsatz unter der Artikelnummer 280132 optional erhältlich