



## KOMMUNIKATIONSMODUL PWBLOGG iModem 6



Management  
System  
ISO 9001:2015

www.tuv.com  
ID 0091005312



**PAULWEGENER**  
MESSTECHNIK SEIT 1921

# TECHNISCHES DATENBLATT PWBlogg iModem6

## Kommunikationsmodul zwischen Datenlogger und PC

### PRODUKTBESCHREIBUNG

Das iModem wurde speziell für die Erfordernisse der Datenlogger PWBlogg N6 und N7 entwickelt. Es dient hauptsächlich zur Erweiterung der Geräte um eine DFÜ-Funktion.

Das Modem arbeitet im GPRS-, UMTS-,LTE- und optional im LoRaWAN-Netz. Bei Bedarf kann es ausschließlich mit Batterie versorgt werden.

Dazu ist es möglich, individuelle Zeitfenster vorzugeben, in denen das Modem eingeschaltet wird.

Im Alarmfall wird das Gerät automatisch aktiviert, um Meldungen abzusetzen oder eine Kommunikation mit dem Leitsystem zu ermöglichen.



### Ausstattung und Funktion

Online-Schnittstelle zur Verbindung mit dem angeschlossenen Datenlogger sowie zur Einstellung der Modemparameter

IR- oder RS232-Schnittstelle zum Datenlogger

internes Adressbuch mit bis zu 8 Einträgen für Alarmmeldungen

Zeitfenster individuell für jeden Wochentag einstellbar

SMS-Versand

Datenübertragung per FTPS und SMTP

Serverfunktion bei fixer IP-Adresse möglich

(für Direktverbindungen mit PWB-Soft bzw. Leitsystemanbindung über IEC60870/104)



Gehäuse	Aluminium - Gussgehäuse 80 x 160 x 60 mm (B x H x T)
Schutzgrad	IP 65
Gewicht (inklusive Batterien)	ca. 1400 g
Stromversorgung	Lithium-Batterie 16.500 mAh optional Netzversorgung
Betriebszeit	bis zu 3 Jahren
Online-Schnittstelle	IR oder RS232
Explosionsschutzzulassung	(optional)
Ex-Zone 2 (II 3G)	Ex II3G Ex nA IIB T4 Gc



Händlerstempel



**PAULWEGENER**  
MESSTECHNIK SEIT 1921

Adresse | Paul Wegener GmbH | Marienstraße 24 | 06493 Ballenstedt  
 Telefon | +49 39483 96-300  
 Fax | +49 39483 96-400  
 Internet | www.paul-wegener.de  
 E-Mail | info@paul-wegener.de