

**GIGATRONIK**

# powerAIDER Bedienteil low II



## Multifunktionales Bedienteil zur Steuerung des powerAIDER

Das Bedienteil low II ist eine schnell und leicht bedienbare Fernbedienung zur Steuerung des powerAIDER.

Die kompakte und kostengünstige Fernbedienung für die Messtechnik ermöglicht es, die Schaltausgänge des powerAIDERS ein- und auszuschalten sowie den Ladestrom der Messbatterie zu begrenzen. Zusätzlich bietet das Bedienteil low II einen freien Schalter, der individuell nach Kundenwunsch programmiert werden kann, um weitere Funktionen zur Lösung der Messaufgabe zu realisieren.

Mittels Leuchtdioden erhält der Fahrer eine sofortige Rückmeldung des powerAIDER, ob die Kanäle tatsächlich geschaltet wurden. Eine Unterspannung an Mess- oder Bordnetzatterie sowie eine Übertemperatur im powerAIDER werden durch rote LEDs signalisiert. Darüber hinaus verfügt das Bedienteil low II über einen WakeUp-Taster, mit dem der powerAIDER bei Busruhe wieder in den Betriebsmodus gesetzt werden kann.

**Kontakt:**

**Telefon: +49 711 84 96 09 - 680**

**sales@gigatronik.com**

### Features:

- Schalten der drei Schaltausgänge des powerAIDER
- Rückmeldung der geschalteten Kanäle mittels Leuchtdioden
- Ladestrombegrenzung werkseitig 7A (auf Kundenwunsch veränderbar)
- Zusätzlicher Schalter individuell nach Kundenwunsch programmierbar
- WakeUp-Taster zum Aufwecken des powerAIDER
- 120Ω Abschlusswiderstand integriert

### Technische Daten:

- Eingangsspannung: 10,5V - 32,0V DC
- High Speed CAN-Kommunikation
- Maße: 108,5 x 68 x 42 mm
- Gewicht ca. 0,2 kg