

# 4G/LTE Alarm- und Steuergerät

# ProLTE

**Fernalarm mit 8 Zielnummern via SMS oder Sprachanruf, inkl. Akku**

## Beschreibung

Das ProLTE ist ein 230 V Alarm- und Steuergerät, welches SMS- und Sprachalarme absetzt. Das ProLTE kann bis zu 2 Ausgänge via SMS steuern. Dank Akku werden Netzausfall und Alarme jederzeit zuverlässig übermittelt.

## Anwendung

- Alarmübermittlung zum Beispiel bei Wasser in Tiefgarage, Pumpenstörung, Netzausfall oder Störung im Mastbetrieb
- Übermittlung von Temperaturalarm
- Übermittlung von Niveaualarm im Reservoir
- Fernsteuerung von Heizungen oder Bewässerungen

## Funktion

Das ProLTE wird über 4 potfreie Kontakte angesteuert. Die Alarmeingänge können als normal offen oder normal geschlossen konfiguriert werden. Es stehen 8 Zielnummern zur Verfügung. Im Alarmfall werden SMS oder Sprachanrufe abgesetzt. Bei Sprachalarm wird eine Zielnummer nach der anderen angerufen, bis der Anruf mit der Raute-Taste (#) quittiert wird. Um zu verhindern, dass die Prepaid-SIM-Karte wegen zu langer Nichtbenutzung gesperrt wird, kann automatisch periodisch oder manuell via Test-Taste ein SMS abgesetzt werden. Im Lieferumfang enthalten sind die Windows-Software und das USB-Interface zur Programmierung. Einfache Konfigurationen, wie beispielsweise das Ändern der Zielnummern, sind per SMS möglich.

## Programmierung (optional)

Auf Wunsch bieten wir eine kundenspezifische Programmierung ab Werk an.

## Ausschreibungstext

- 4G/LTE Alarm- und Steuergerät mit 4 Eingängen und 8 Zielnummern
- Alarmierung via SMS oder Sprachanruf
- 230 V inkl. Akku für Notbetrieb
- ProLTE Alarm- und Steuergerät / Art.-Nr. 1435
- Wunderli Electronics AG, Weinfelden – [www.wue.ch](http://www.wue.ch)

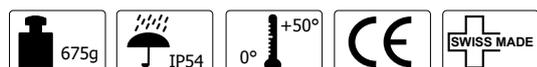
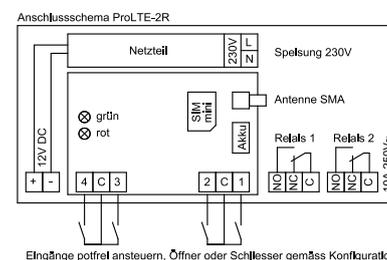
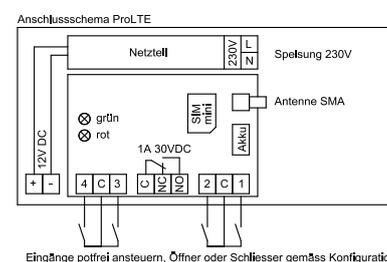
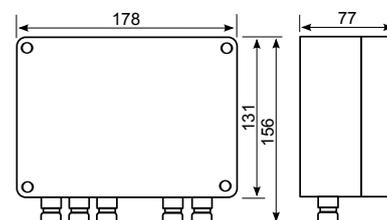
## Technische Daten & Bestellnummern

Siehe folgende Seite



## Technische Daten:

Gehäuse:	Kunststoff PC hellgrau
Abmessung:	178 x 131 x 77 mm
Kabelverschraubung:	5x Kunststoff M16
Gewicht:	675 g inkl. Verpackung
Schutzart:	IP54
Betriebstemperatur:	0 bis +50 °C
Betriebsspannung:	230 V AC (85–305 V AC)
Eingänge:	4x potfreie Ansteuerung als NC oder NO konfigurierbar
Zielnummern:	bis zu 8 Zielnummern
Alarmnachrichten:	5 Stück als Sprache und/oder SMS
Programmierung:	via mitgeliefertem USB-Interface und Software, einfache Kommandos via SMS oder ab Werk
Ausgänge:	230 V Version: 1x UM 1 A / 30 V DC 230 V 2R Version: 2x UM 10 A / 250 V AC
Fernschaltoption:	Ein/Aus oder Impuls
Notbetrieb:	Akku für 1–10 h Notbetrieb
Akku:	3.7 V LiPo 750 mAh
Überwachung:	Spannungsalarm bei Netzausfall
SIM-Format:	Mini 15 x 25 mm
Antenne:	2 m Magnetsockelantenne mit SMA-Buchse
Frequenzen:	TDD-LTE B38/B40/B41 FDD-LTE B1/B3/B5/B7/B8/B20 WCDMA / HSDPA / HSPA+ B1/B5/B8 GSM / GPRS / EDGE 900/1800MHz
Lieferumfang:	Gerät, Akku, Interface, Software, USB-Anschlusskabel und Antenne



## Art.-Nr.

1435.310  
1435.311

## Ausführungen

ProLTE 4G/LTE Alarm- und Steuergerät mit 4 Eingängen, 230 V Speisung  
ProLTE-2R 4G/LTE Alarm- und Steuergerät mit 4 Eingängen, 230 V mit 2 Relais

## Zubehör

1151 Programmierung ab Werk für ProLTE Alarm- und Steuergerät  
1152 Ersatz-Akku zu ProLTE Alarm- und Steuergerät  
1154 Interface inkl. Software zu ProLTE Alarm- und Steuergerät  
1436 Ersatz-Antenne zu ProLTE Alarm- und Steuergerät