

4G/LTE Fernalarm-/Fernschaltgerät **ProLTE**

sendet im Ereignisfall SMS und Sprachnachrichten an 8 Zielnummern. Auch zur Fernschaltung von Geräten einsetzbar.

Beschreibung

Das ProLTE ist ein 230 V Fernalarm- und Fernschaltgerät, welches in vordefinierten Ereignisfällen SMS- und Sprachnachrichten via Mobilfunknetz absetzt oder Geräte fernschaltet. Es verfügt über 1 Relais-Ausgang 1A 30V DC. Dank Stütz-Akku werden Stromausfall und Alarmer jederzeit zuverlässig übermittelt.



Anwendung

ProLTE als Fernalarmgerät, beispielsweise

- zur Überwachung der Stromversorgung oder Alarmierung bei Stromausfall, z. B. für Kühl-/Gefrierschränke in Arztpraxen, Restaurants, Hofläden ...
- zur Wasserüberwachung von Kellern, Serverräumen, Reservoirs, Pumpen oder Tiefgaragen, in Kombination mit einem Wassermelder
- zur Überwachung des Stallklimas, z. B. als Ausfallwarnung für die Zwangslüftung oder zur Übermittlung von Temperaturalarmen



ProLTE als Fernschaltgerät, zum Beispiel

- die Heizung im Ferienhaus von zuhause aus ein-/ausschalten
- Bewässerungssysteme fernsteuern

Funktion

Das ProLTE wird über 4 potfreie Kontakte angesteuert. Die Alarめingänge können als normal offen oder normal geschlossen konfiguriert werden. Es stehen 8 Zielnummern zur Verfügung. Im Ereignisfall 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, z. B. das Ändern der Zielnummern, sind per SMS möglich.



Programmierung (optional)

Auf Wunsch: kundenspezifische Programmierung ab Werk.

Ausschreibungstext

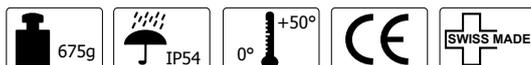
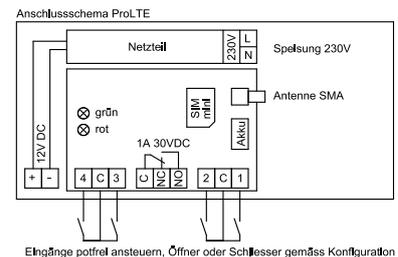
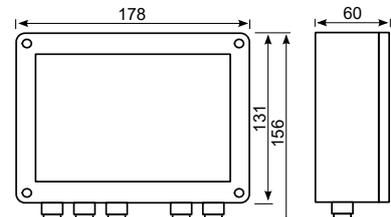
- 4G/LTE Fernalarm-/Fernschaltgerät, 230 V
- 8 Zielnummern via SMS/Sprachanruf
- 4 Eingänge, 1 Ausgang/Relais (1UM 1A 30V DC)
- inkl. Stütz-Akku für Notbetrieb und Antenne
- ProLTE Fernalarm- und Fernschaltgerät / Art.-Nr. 1435.310
- Wunderli Electronics AG, Weinfelden – www.wue.ch

Technische Daten & Bestellnummern

Siehe folgende Seite

Technische Daten:

Gehäuse:	Kunststoff PC hellgrau
Abmessung:	178 x 131 x 60 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: Programmierung:	pro Eingang 1 SMS und/oder 1 Sprachnachricht via mitgeliefertem USB-Interface und Software, einfache Konfigurationen via SMS oder ab Werk
Ausgang:	1 Relais (1UM 1 A 30V DC)
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 dBi Magnetsockelantenne mit SMA-Buchse, Anschlusskabel ca. 1.5 m
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, Stütz-Akku, Interface, Software, USB-Anschlusskabel, Antenne



Art.-Nr.
1435.310

Ausführung
ProLTE 4G/LTE Fernalarm- und Fernschaltgerät mit 4 Eingängen, 230 V, EN: 505 747 019

Zubehör

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