

# UMTS/3G Alarm- /Steuergerät

# ProUMTS

Fernalarm via 3G UMTS mit 8 Zielnummern via SMS oder Sprachalarmierung, inkl. Akku

## Beschreibung

Das ProUMTS ist ein 230V Alarm-und Steuergerät welches SMS und Sprachalarme via 3G-UMTS Netz absetzt. Das ProUMTS kann 2 Ausgänge via SMS steuern. Dank Akku können Netzausfall und Alarme zuverlässig abgesetzt werden.

## Anwendung

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

## Funktion

Das ProUMTS Gerät wird über 4 potfreie Kontakte angesteuert. Die Alarmeingänge können als normal offen oder geschlossen konfiguriert werden. Es stehen 8 Zielnummern zur Verfügung. Im Alarmfall werden SMS oder ein Sprachanruf abgesetzt. Im Falle des Sprachalarms, wird eine Zielnummer nach der anderen angerufen, bis mit der #-Taste quittiert wird. Zur Verhinderung der PrePaid SIM Karten Blockierung durch zu lange Nichtbenutzung, kann periodisch oder via Test Taste ein SMS abgesetzt werden.

Dem System liegt die Windows Software und das USB Interface zur Programmierung bei. Ebenfalls sind einfache Konfigurationen, wie das Ändern der Zielnummern, per SMS möglich.

## Programmierung (optional)

Als Service bieten wir eine kundenspezifische Programmierung ab Werk an.

## Ausschreibungstext

- UMTS Alarmierungsgerät mit 4 Eingängen und 8 Zielnummern
- Alarmierung durch SMS oder Sprachanruf
- 230V inklusive Akku für Notbetrieb
- Typ ProUMTS Alarm- / Steuergerät / Art.-Nr: 1405.
- Wunderli Electronics AG, Weinfelden - [www.wue.ch](http://www.wue.ch)

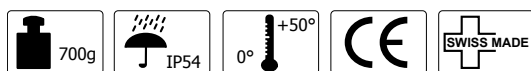
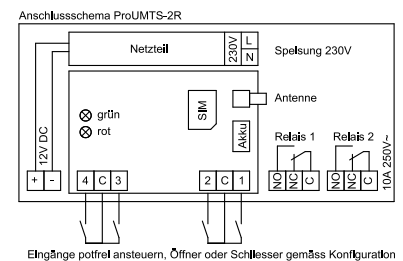
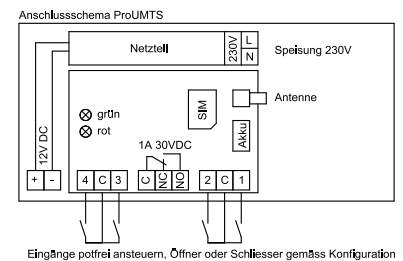
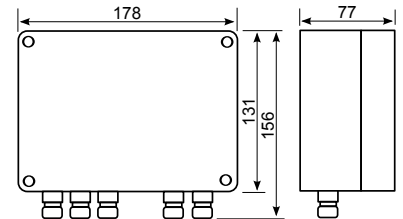
## Technische Daten & Bestellnummern

siehe folgende Seite



## Technische Daten:

Gehäuse:	Kunststoff PC hellgrau		
Abmessung:	178 x 131 x 77mm		
Kabelverschraubung:	5x Kunststoff M16		
Gewicht:	675g inkl. Verpackung		
Schutzart:	IP54		
Betriebstemperatur:	0° bis +50°C		
Betriebsspannung:	230V		
Eingänge:	4x potfreie Ansteuerung als NC oder NO konfigurierbar		
Zielnummern:	bis zu 8 Nummern		
Alarmnachrichten:	5 Stück als Sprache und/oder SMS		
Programmierung	via mitgeliefertem USB Interface und SW, einfache Kommandos via SMS oder ab Werk		
Ausgänge:	230V Version:	1x UM 1A/30V DC	
	230V 2R Version:	2x UM 10A/250V AC	
Fernschaltoption:	Ein/Aus oder Impuls		
Überwachung:	Spannungsalarm bei Netzausfall		
Notbetrieb:	Akku für 1-10h Notbetrieb		
Akku:	3.7V LiPo 750mAh		
Stromaufnahme:	Intern an 12V, je nach Netz und Netzabdeckung		
	Standby: 20-100mA		
	Aktiv: 50-600mA		
	1.2A bei leerem LiPo Akku		
Antenne:	SMA Magnetfuss-Antenne mit 2.5m Kabel		
SIM Format:	Mini 15x25mm		
Frequenzen:	WCDMA/HSPA	900/2100MHZ	
	GSM/GPRS/EDGE	900/1800MHZ	
Lieferumfang:	Gerät, Akku, Interface, Software, USB-Anschlusskabel		



## Artikel

1405.310  
1405.311

## Typ/Bezeichnung:

ProUMTS Alarm-/Steuergerät 230V mit 4 Eingängen inklusive Software  
ProUMTS-2R Alarm-/Steuergerät 230V 4 Eing. und 2 Relais inklusive Software

1151  
1152  
1154

ProGSM/UMTS Alarm-/Steuergerät Programmierung ab Werk  
ProGSM/UMTS Ersatz Akku zu ProGSM und ProUMTS Alarm-/Steuergerät  
ProGSM/UMTS Interface inkl. Software