

Addressat	Index	Zusatz	Aktion	Beschreibung
OUT	1		0	Ausgang 1 ausschalten
			1	Ausgang 1 einschalten
			2	Ausgang 1 umschalten
			?	Zustand Ausgang 1 abfragen
		IMP	00:00:01 0/1/2	Ausgang 1 impulsschalten
T			?	Aktuelle Temperatur abfragen
U			?	Aktuelle Spannung abfragen
I			?	Aktueller Stromverbrauch abfragen
cos			?	Aktuelle Phasenverschiebung abfragen
P			?	Aktuelle Wirkleistung abfragen
S			?	Aktuelle Scheinleistung abfragen
Q			?	Aktuelle Blindleistung abfragen
E			?	Aktuelle Energie? Abfragen
SONT (Switching on Time)			?	Einschaltzeit vom Ausgang 1
SONT (Switching on Time)			0	Rücksetzen der Einschaltzeit für den Ausgang 1
TIMER	1 bis 20		OFF	Zeitschaltuhr Kanal x ausschalten
		hh:mm:ss	1/0	Zeitschaltuhr Kanal x täglich
			MO	
		hh:mm:ss	TU(Wochentage) usw. 1/0	Zeitschaltuhr Kanal x wöchentlich
		hh:mm:ss	day 1/0	Zeitschaltuhr Kanal x monatlich
		hh:mm:ss	datum 1/0	Zeitschaltuhr Kanal x einmalig
			?	Einstellungen der Zeitschaltuhr Kanal x abfragen
TEMPCON / POWERCON			ON	Überwachung ist immer eingeschaltet
			OFF	Überwachung ist ausgeschaltet
			O1	Überwachung Wenn Ausgang EIN
			O0	Temperaturüberwachung Wenn Ausgang AUS
			?	Status der Überwachung abfragen

		MIN	xx / ?	Eintragen des Min-Wertes
		MAX	xx / ?	Eintragen des Max-Wertes
		MINAKT	0/1/?	Min-Wert aktivieren / deaktivieren
		MAXAKT	0/1/?	Max-Wert aktivieren / deaktivieren
		AKTION	MAIL 0/1/?	E-Mail senden bei Grenzwertüberschreitung
		AKTION	0 / ?	Bei Grenzwertüberschreitung nicht schalten
		AKTION	1 / ?	Bei Grenzwertüberschreitung EIN schalten
		AKTION	2 / ?	Bei Grenzwertüberschreitung AUS schalten
TEMPCON		MAXAKTION	0/1/2/?	Bei Überschreitung des Maxwertes Aktion ausführen. (Nur für die Temperaturmessung gültig)
TEMPCON		MINAKTION	0/1/2/?	Bei Unterschreitung des Minwertes Aktion ausführen(Nur für die Temperaturmessung gültig)
TEMPCON		MAXAKTION	MAIL 0/1/?	Bei Überschreitung des Maxwertes Aktion ausführen. (Nur für die Temperaturmessung gültig)
TEMPCON		MINAKTION	MAIL 0/1/?	Bei Unterschreitung des Minwertes Aktion ausführen(Nur für die Temperaturmessung gültig)
POWERCON		DELAY	0...9/?	Einstellen einer Ausschaltverzögerung bei der Leistungsmessung [Minuten]

Mit dem Programm UDPSend.exe können die UDP Befehle komfortabel gesendet werden. Die Syntax zum Programmstart lautet:

UDPSend.exe IP-Adresse UDP-Port "Befehlszeile"

Wichtig! In der Befehlszeile kommen Leerzeichen vor. Die Befehlszeile liegt zwischen Anführungszeichen!

Beispiele:

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "OUT1 1"

Schaltet den Ausgang Ein

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "I ?"

Fragt den aktuellen Stromverbrauch ab

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "TIMER1 12:00:00 1"

Zeitschaltuhr Kanal 1: Ausgang täglich um 12Uhr einschalten

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "TIMER2 12:00:00 0"

Zeitschaltuhr Kanal 2: Ausgang täglich um 12Uhr ausschalten

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "OUT1 IMP 00:00:10 1"

Ausgang1 für 10 Sekunden einschalten

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "TEMPCON MAX 10"

Den Max- Schwellwert für die Temperatur auf 10°C einstellen

UDPSend.exe 192.168.0.4 30303 "TEMPCON MAXAKTION 1"

Wenn der Max-Schwellwert überschritten wird, wird der Ausgang eingeschaltet