

Steuerung des TCR IP 4 1.0.0.5 per UDP

Der UDP-Befehl muss mit Hex 0H abgeschlossen an den Port 30303 gesendet werden.

Die UDP-Befehle lauten z.B.:

OUT1 1	(Ausgang 1 einschalten)
OUT1 0	(Ausgang 1 ausschalten)
OUT1 IMP 00:00:02 1	(z.B. 2 Sekunden EIN-Impuls ausgeben)
OUT1 IMP 00:00:02 0	(z.B. 2 Sekunden AUS-Impuls ausgeben)
OUT2 1	(Ausgang 2 einschalten)
OUT2 0	(Ausgang 2 ausschalten)
OUT2 IMP 00:00:02 1	(z.B. 2 Sekunden EIN-Impuls ausgeben)
OUT2 IMP 00:00:02 0	(z.B. 2 Sekunden AUS-Impuls ausgeben)
OUT3 1	(Ausgang 3 einschalten)
OUT3 0	(Ausgang 3 ausschalten)
OUT3 IMP 00:00:02 1	(z.B. 2 Sekunden EIN-Impuls ausgeben)
OUT3 IMP 00:00:02 0	(z.B. 2 Sekunden AUS-Impuls ausgeben)
OUT4 1	(Ausgang 4 einschalten)
OUT4 0	(Ausgang 4 ausschalten)
OUT4 IMP 00:00:02 1	(z.B. 2 Sekunden EIN-Impuls ausgeben)
OUT4 IMP 00:00:02 0	(z.B. 2 Sekunden AUS-Impuls ausgeben)

Der TC IP 1/TCR IP 4 sendet als Antwort auf einen UDP Befehl: „Daten erhalten“ (Netzwerkname und Mac-Adresse und den aktuellen Zustand des Ausganges)

Controlling of the TCR IP 4 1.0.0.5 via UDP

The UDP-command must be send to Port 30303 and end with Hex 0H.

The UDP-commands are:

OUT1 1	(Output 1 on)
OUT1 0	(Output 1 off)
OUT1 IMP 00:00:02 1	(i.e. send ON-impulse 2 seconds)
OUT1 IMP 00:00:02 0	(i.e. send OFF-impulse 2 seconds)
OUT2 1	(Output 2 on)
OUT2 0	(Output 2 off)
OUT2 IMP 00:00:02 1	(i.e. send ON-impulse 2 seconds)
OUT2 IMP 00:00:02 0	(i.e. send OFF-impulse 2 seconds)
OUT3 1	(Output 3 on)
OUT3 0	(Output 3 off)
OUT3 IMP 00:00:02 1	(i.e. send ON-impulse 2 seconds)
OUT3 IMP 00:00:02 0	(i.e. send OFF-impulse 2 seconds)
OUT4 1	(Output 4 on)
OUT4 0	(Output 4 off)
OUT4 IMP 00:00:02 1	(i.e. send ON-impulse 2 seconds)
OUT4 IMP 00:00:02 0	(i.e. send OFF-impulse 2 seconds)

The TC IP 1/TCR IP 4 confirms the reception of a UDP-command with: „Daten erhalten“ (network name and Mac-address and the actual state of the Port). „Daten erhalten“ means “data received”.

Steuerung des TCR IP 4 per UDP

Der UDP-Befehl muss mit Hex 0H abgeschlossen an den Port 30303 gesendet werden.

Die UDP-Befehle lauten z.B.:

Ausgang1EIN	(Ausgang 1 einschalten)
Ausgang1AUS	(Ausgang 1 ausschalten)
Ausgang1IMP00:00:02normal	(z.B. 2 Sekunden Impuls ausgeben)
Ausgang2EIN	(Ausgang 2 einschalten)
Ausgang2AUS	(Ausgang 2 ausschalten)
Ausgang2IMP00:00:02normal	(z.B. 2 Sekunden Impuls ausgeben)
Ausgang3EIN	(Ausgang 3 einschalten)
Ausgang3AUS	(Ausgang 3 ausschalten)
Ausgang3IMP00:00:02normal	(z.B. 2 Sekunden Impuls ausgeben)
Ausgang4EIN	(Ausgang 4 einschalten)
Ausgang4AUS	(Ausgang 4 ausschalten)
Ausgang4IMP00:00:02normal	(z.B. 2 Sekunden Impuls ausgeben)

Der TC IP 1/TCR IP 4 sendet als Antwort auf einen UDP Befehl: „Daten erhalten“ (Netzwerkname und Mac-Adresse)

Controlling of the TCR IP 4 via UDP

The UDP-command must be send to Port 30303 and end with Hex 0H.

The UDP-commands are:

Ausgang1EIN	(Output 1 on)
Ausgang1AUS	(Output 1 off)
Ausgang1IMP00:00:02normal	(i.e. send impulse 2 seconds)
Ausgang2EIN	(Output 2 on)
Ausgang2AUS	(Output 2 off)
Ausgang2IMP00:00:02normal	(i.e. send impulse 2 seconds)
Ausgang3EIN	(Output 3 on)
Ausgang3AUS	(Output 3 off)
Ausgang3IMP00:00:02normal	(i.e. send impulse 2 seconds)
Ausgang4EIN	(Output 4 on)
Ausgang4AUS	(Output 4 off)
Ausgang4IMP00:00:02normal	(i.e. send impulse 2 seconds)

The TC IP 1/TCR IP 4 confirms the reception of a UDP-command with: „Daten erhalten“ (network name and Mac-address). „Daten erhalten“ means “data received”.