

ASCII - Schnittstellenbeschreibung

Kommissionsnr.: T4-4
Anlagenname : T 401 -40Grd.C
Datum : 05/25/00
Steuerung ... : TC

Standardeinstellung der Kammerchnittstelle:

- Protokoll : ASCII
- Baudrate : 9600
- Kammeradresse : 00
- Schnittstellenart : RS 232
- Sprache : deutsch

Wie Sie die Standardschnittstellenkonfiguration verändern können, entnehmen Sie Bitte der Betriebsanleitung für die Steuerung. (E-Terminal 'Weitere Ausstattungen' Kap.: 3.5 und C-Terminal 'Inbetriebnahme' Kap.: 3.2)

Die Kammer verhält sich als SLAVE d.h sie antwortet nie ungefragt.

Datenformat der Kammer: - 8 Datenbits
- 1 Startbit
- 1 Stopbit
- No Parity

Datenformat des Startzeichens : ein \$ Zeichen

Datenformat der Kammeradresse : 2-stellige Nummer

Datenformat des Endezeichens : ein <CR>

Datenformat der Soll/Istwerte: 4 Vor-,Punkt,1 Nachkommastelle

Datenformat der Dig.Ein/Aus : immer 8-bit Blöcke
(übrige Bits werden mit NULL aufgefüllt; 0=AUS 1=EIN)

Datenformat der Fehlernummer : 2-stell. Nummer wie im E-Terminal

Datenformat des Fehlertexte : 31 Zeichen (wie im C-Terminal)

Datenformat der Programmnr : 4-stell. Nummer