

Vorbereitung / Einstellung am SYSKON ... für den SFP Einsatz

Um das Soft Front Panel (SFP) erfolgreich zu starten, muss der SYSKON-Konstanter vom Rechner (PC) angesprochen werden können. Es werden neben einer IEEE488-Verbindung auch automatisch drei typische serielle Konfigurationen (RS232, USB) erkannt und initialisiert.

Als serielle Einstellungen werden vom SFP folgende Übertragungsraten empfohlen:

USB: Baudrate: 115200 Baud
 19200 Baud
 oder 9600 Baud

RS232: Baudrate: 115200 Baud
 19200 Baud
 oder 9600 Baud;

daneben muss "**Databit 8**", "**Paritybit none**" und "**Stopbit 1**" (= default) eingestellt sein.

Diese Einstellung kann durch manuelle Gerätebedienung kontrolliert bzw. durchgeführt werden.

Taste	Befehl	---- Display Anzeige ----	
		U set	I set
[MENU]	" SETUP DEVICE "	SEtUP	dEUic
[>]	" SETUP DPYIF "	SEtUP	dPYIF
[ENTER]	" DPYIF DPY "	dPYIF	dPY
[>]	" DPYIF ANIF "	dPYIF	AnIF
[>]	" DPYIF BUS "	dPYIF	bUS
[ENTER]	" ADDR ## "	Addr	z.B. 12
[>]	" BAUD ##### " (*)	bAUd	z.B. 9600
[>]	" DB 8 " (*)	db	8

... usw.

(*) [ENTER] → Parameter blinkt und kann mit [INC]- und [DEC]-Taste verändert werden.
 Ein erneutes [ENTER] bewirkt die Übernahme des ausgewählten Parameters.

Important: Bitte stellen Sie sicher, dass die Übertragungsrate Ihres PCs ebenfalls die gleiche Einstellung hat (z.B. 9600).