

TR-Electronic GmbH Eglishalde 6 78647 Trossingen						
				Datum	Name	
				Erstellt	04.12.1996	Müllhäuser
				Bearb.		
				Gepr.		
				Norm		
02	Neue Nr.-Vergabe	26.02.98	MÜJ			Zeichnungs-Nr.: ST-K702-VR001
01	Berichtigung Steckerbel.	29.01.97	MÜJ			
Zust.	Änderung	Datum	Nam e			

Steckerbelegung PBX-50 / Pinout PBX-50

X10 - COMBICON (5.08) 4 pin; Spannungsversorgung / Power supply

1	+24V	Eingang / Input
2	0V	Eingang / Input
3	+24V	intern verbunden mit Pin 1, Ausgang für max. 5 A / <i>internal connected with pin 1, output for max. 5 A</i>
4	0V	intern verbunden mit Pin 2, Ausgang für max. 5 A / <i>internal connected with pin 2, output for max. 5 A</i>

X1 - 9-pin SUB-D; PROFIBUS-DP

1	-	
2	-	
3	L2_B	Profibus B
4	L2_RTS	RTS
5	L2_GND	Ground
6	L2_+5V	+5V
7	-	
8	L2_A	Profibus A
9	-	

SSI 1 / SSI 2 - MINI-COMBICON (3.81) 10-pin; SSI-Encoder-Interface 1/2

1	C -	Takt - / Clock -
2	C +	Takt + / Clock +
3	D +	Daten + / Data +
4	D -	Daten - / Data -
5	PT +	Programmierungseingang (durchverbunden zum Programmiergeräteanschluß) / <i>Programming input (through-connected to the programming terminal (15 pole SUB-D))</i>
6	PT -	Programmierungseingang (durchverbunden zum Programmiergeräteanschluß) / <i>Programming input (through-connected to the programming terminal (15 pole SUB-D))</i>
7	PS1	Preset 1 + (keine Funktion) / <i>Preset 1 + (no function)</i>
8	PS2	Preset 1 - (keine Funktion) / <i>Preset 1 - (no function)</i>
9	24V	Ausgang 300 mA / <i>output 300 mA</i>
10	0V	Ausgang / <i>output</i>

PT 1 / PT 2 - 15-pin SUB-D; Programmierschnittstelle / Programming-Interface

1	PT -	Programmierung (RS485-) / <i>programming (RS485-)</i>
2	PT +	Programmierung (RS485+) / <i>programming (RS485+)</i>
14	+24V	Ausgang / <i>output</i>
15	0V	Ausgang / <i>output</i>