

# Pin assignment

Pin assignment number: 999

Index: + 1000 = K80

12.07.2011

Connector name: 12-pol.CONTACT Pin-count: 12

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	DATA+_OUT	Data output +	RS 232	RS 232		white
2	not connected					
3	not connected					
4	not connected					
5	not connected					
6	not connected					
7	not connected					
8	Preset1_IN	Preset value 1	Supply Voltage		0	red
9	Direction IN	Change of counting direction	Supply Voltage		0	black
10	not connected					
11	Supply Voltage IN	Supply voltage	11-27V			gray/pink
12	Ground IN	Ground	0V			red/blue

**WARNING !!**

'De-energize the system before carrying out wiring work or opening and closing electrical connections !!!

Short-circuits, voltage peaks, etc. can cause operating failures and uncontrolled operating states, as well as serious personal injuries and damage to property.

Verdrahtungsarbeiten, Öffnen und Schließen von elektrischen Verbindungen nur im spannungslosen Zustand durchführen !!! Kurzschlüsse, Spannungsspitzen etc. können zur Fehlfunktion und unkontrollierten Zuständen der Anlage bzw. zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.

# Pin assignment

Pin assignment number: 1000

Index: + 999 = K80

12.07.2011

Connector name: 12-pol.CONTACT Pin-count: 12

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	CH_A_OUT	Channel A	RS 422	RS 422		white
2	/CH_A_OUT	Channel A inverted	RS 422	RS 422		brown
3	CH_B_OUT	Channel B	RS 422	RS 422		green
4	/CH_B_OUT	Channel B inverted	RS 422	RS 422		yellow
5	not connected					
6	not connected					
7	not connected					
8	not connected					
9	not connected					
10	not connected					
11	not connected					
12	not connected					

**WARNING !!**

'De-energize the system before carrying out wiring work or opening and closing electrical connections !!!

Short-circuits, voltage peaks, etc. can cause operating failures and uncontrolled operating states, as well as serious personal injuries and damage to property.

Verdrahtungsarbeiten, Öffnen und Schließen von elektrischen Verbindungen nur im spannungslosen Zustand durchführen !!! Kurzschlüsse, Spannungsspitzen etc. können zur Fehlfunktion und unkontrollierten Zuständen der Anlage bzw. zu erheblichen Personen- und Sachschäden führen.