

Pin assignment

Pin assignment number: 3411

Index: + 3410 = K276

01.09.2011

Connector name: 5-pol.M12-Bush Pin-count: 5

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	Ser.Program+_IN/OUT	Ser. programming interface RS485	RS 485	RS 485		brown
2	Ser.Program-_IN/OUT	Ser. programming interface RS485	RS 485	RS 485		white
3	not connected					blue
4	Supply Voltage IN	Supply voltage	11-27V			black
5	Ground IN	Ground	0V			gray

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: 3410

Index: + 3411 = K276

01.09.2011

Connector name:

Pin-count: 8

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	SSI_Clock-_IN	Clock input -	RS 422	RS 422		white
2	SSI_Clock+_IN	Clock input +	RS 422	RS 422		brown
3	SSI_DATA+_OUT	Data output +	RS 422	RS 422		green
4	SSI_DATA-_OUT	Data output -	RS 422	RS 422		yellow
5	Direction IN	Change of counting direction	Supply Voltage		0	gray
6	Preset1_IN	Preset value 1	Supply Voltage		0	pink
7	Supply Voltage IN	Supply voltage	11-27V			blue
8	Ground IN	Ground	0V			red

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.