

# Pin assignment

Pin assignment number: 9915

Index:

15.08.2012

Connector name: 8-pol.M12-Connector

Pin-count: 8

+ 3556 = K416

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Colour
1	Preset1_IN	Preset value 1	Supply Voltage		0	white
2	CH_A_OUT	Channel A	11-27V	Push Pull		brown
3	L-		0V			green
4	CH_B_OUT	Channel B	11-27V	Push Pull		yellow
5	not connected					
6	/CH_A_OUT	Channel A inverted	11-27V	Push Pull		pink
7	/CH_B_OUT	Channel B inverted	11-27V	Push Pull		blue
8	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.

# Pin assignment

Pin assignment number: 3556

Index:

15.08.2012

Connector name: 5-pol. M12-Connector

Pin-count: 5

+ 9915 = K416

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Colour
1	L+		11-27V			brown
2	Bus_A		RS 485	RS 485		white
3	L-		0V			blue
4	Bus_B		RS 485	RS 485		black
5	Address coding		Supply Voltage		0	gray

## ADRESSCODIERUNG

'LOW = STANDARDADRESSE  
HIGH = STANDARDADRESSE +1

\*\*\*\*\*

,

## 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.

,