

Pin assignment

Pin assignment number: 3029
Index: A + 3028 = K229A

20.09.2011

Connector name: with cable outlet
Pin-count: 9

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Colour
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	Analog +	Analog output				gray
6	Analog -	Analog output				pink
7	Ser.Program-_IN/OUT	Ser. programming interface RS485	RS 485	RS 485		blue
8	Progr.-Input	(Latch-Analog)				red
9	Progr.-Input	(Preset1)				black
10	Ser.Program+_IN/OUT	Ser. programming interface RS485	RS 485	RS 485		violet
11	Supply Voltage IN	Supply voltage	18-27V			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: 3028**Index: + 3029A = K229A**

20.09.2011

Connector name: with cable outlet**Pin-count: 9**

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Colour
1	Heating_IN	Heating +24V	24 Volt			gray/pink
2	Heating Ground_IN	Heating 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.