

Pin assignment

Pin assignment number: 1450

Index: + 2371 = K168

25.07.2011

Connector name: 8-pol.HARTING Pin-count: 8

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Level	Driver	NC	Color
1	PNT_Adress+_IN	Data input +	RS 422	RS 422		white
2	PNT_Adress-_IN	Data input -	RS 422	RS 422		brown
3	PNT_Data+_OUT	Data output +	RS 422	RS 422		green
4	PNT_Data-_OUT	Data output -	RS 422	RS 422		yellow
5	Baud 2 ⁰ _IN	Baud rate 2 ⁰	Supply Voltage		0	gray
6	Baud 2 ¹ _IN	Baud rate 2 ¹	Supply Voltage		0	pink
7	Supply Voltage IN	Supply voltage	11-27V			blue
8	Ground IN	Ground	0V			red

BAUD RATE :	'	307200	38400	19200	9600
	2 ^ 0 :	NC	US	NC	US
	2 ^ 1 :	NC	NC	US	US
	2 ^ 2 :	NC	NC	NC	NC
	2 ^ 3 :	NC	NC	NC	NC
	'				

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: 2371

Index: + 1450 = K168

25.07.2011

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

Page: 1/1

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