

Pin assignment

Pin assignment number: 2083

Connector name: with cable outlet

Index:

Pin-count: 12

13.01.2021

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Colour
1	PNT_Adress+_IN	Data input +	white
2	PNT_Adress-_IN	Data input -	brown
3	PNT_Data+_OUT	Data output +	green
4	PNT_Data-_OUT	Data output -	yellow
5	Adress 2 ⁰ _IN	Encoder address 2 ⁰	gray
6	Adress 2 ¹ _IN	Encoder address 2 ¹	pink
7	Adress 2 ² _IN	Encoder address 2 ²	blue
8	Baud 2 ⁰ _IN	Baud rate 2 ⁰	red
9	not connected		
10	not connected		
11	Supply Voltage IN	Supply voltage	gray/pink
12	Ground IN	Ground	red/blue

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.