

Pin assignment

Pin assignment number: 3561

Connector name: M23 12-pol

Index:

Pin-count: 12

13.01.2021

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Colour
1	not connected		-
2	not connected		-
3	COSINUS_OUT		-
4	REFCOS_OUT		-
5	SINUS_OUT		-
6	REFSIN_OUT		-
7	Daten -		-
8	Daten +		-
9	not connected		-
10	not connected		-
11	Ground IN	Ground	-
12	Supply Voltage IN	Supply voltage	-

Wiring notice :

'Lines twisted in pairs must be used.

It must be respected to correct signal pairing :

SIN / REFSIN , COS / REFCOS , Data- / Data+ , US / 0V

,

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.