

# Pin assignment

Pin assignment number: 10196

Connector name: M23 12-pol

Index: A

Pin-count: 12

02.06.2025

Page: 1/1

Pin	Designation	Description	Colour
1	CH_A_OUT	Channel A	-
2	/CH_A_OUT	Channel A inverted	-
3	CH_I_OUT	Channel Reference	-
4	/CH_I_OUT	Channel Reference inverted	-
5	CH_B_OUT	Channel B	-
6	/CH_B_OUT	Channel B inverted	-
7	Screen	Shield	-
8	Ub sensor	Supply voltage	-
9	not connected		-
10	Ground IN	Ground	-
11	0V sensor	Ground	-
12	Supply Voltage IN	Supply voltage	-

## 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.