

Pin assignment

Pin assignment number: 9803

Connector name: M23 12-pol

Index:

Pin-count: 12

21.10.2025

Page: 1/1

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

Shield 'Shield over connector housing

Schirm über Steckergehäuse

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.