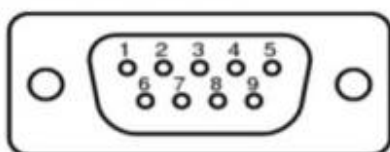


Steckverbinder-Pinout

Die Motoren sind mit 5 Meter Kabel mit D-SUB-9-Buchsensteckverbinder ausgestattet.



Connector Pinout



Pin	Signal	Description
1	SIN+	Encoder Sine +
2	SIN-	Encoder Sine -
3	COS+	Encoder Cosine +
4	COS-	Encoder Cosine -
5	U	Motor phase U
6	V	Motor phase V
7	W	Motor phase W
8	+5VDC	Encoder Power Supply
9	GND	Encoder GND

Verkabelungshinweise

- Der D-SUB-9-Steckverbinder liefert die Feedbacksignale und die Motorphasen. - Die Pinbelegung ist im Diagramm oben gezeigt. - Das Adapterkabel wandelt den D-SUB-9 zu den Feedback- und Motorphasen-Ports am Ziel-Servoregler um. - Standard-Kabellängen sind 3 und 5 Meter; verweisen Sie auf die Seite Adapterkabel für die Bestellcodes.

From:

<https://www.nilab.at/dokuwiki/> - NiLAB GmbH

Knowledgebase

Permanent link:

https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=de:miniature_motors:pinout

Last update: 2026/09/12 14:03



