# Servoregler-Kompatibilität

Green-Drive-ISO-Tubular-Linearmotoren sind standardmäßige bürstenlose 3-phasige Linearservomotoren, die von marktüblichen Standard-Servoreglern gesteuert werden können. Die geprüfte Isolationsfähigkeit von 2,5 kV stellt sicher, dass der Motor von 3x480VAC-Antrieben, 2x230VAC-Antrieben oder Niederspannungs-Servoreglern gesteuert werden kann.

Alle unsere Linearmotoren werden mit einem Kabelset (Strom und Signal) geliefert, bereit für den Anschluss an die heute auf dem Markt verfügbaren Antriebe. Alle unsere Kabel sind Robotertyp mit Längen auf Anfrage oder mit Standardlänge von 5 Metern.

| Servoregler-Modell | Hersteller | Steckverbindertyp | Signalkabel-Bestellcode |
|---|---|---|---|
| Lexium 32M | Schneider Electric | M15 | DE20100361 |
| Lexium 32M | Schneider Electric | M17 | DE20100780 |
| Sinamics S120 + SMC20 | Siemens | M15 | DE20400361 |
| Sinamics S120 + SMC20 | Siemens | M17 | DE20400780 |
| Unidrive SP/M/Digitax | Nidec | M15 | DE20200361 |
| Unidrive SP/M/Digitax | Nidec | M17 | DE20200780 |
| Accurax G5 | Omron | M15 | DE20800361 |
| Accurax G5 | Omron | M17 | DE20800780 |
| Acopos | B&R | M15 | DE20300361 |
| Acopos | B&R | M17 | DE20300780 |
| Combivert F5/G5 | B&R | M15 | DE21100361 |
| Combivert F5/G5 | B&R | M17 | DE21100780 |
| SLVD/Compax/PSD | Parker Hannifin | M15 | DE20900361 |
| SLVD/Compax/PSD | Parker Hannifin | M17 | DE20900780 |
| Xtrapulspack | Infranor | M15 | DE20500361 |
| Xtrapulspack | Infranor | M17 | DE20500780 |
| Indradrive C/Cs | Bosch Rexroth | M15 | DE22700361 |
| Indradrive C/Cs | Bosch Rexroth | M17 | DE22700780 |
| Kinetix 5700 | Rockwell Automation | M15 | DE21500361 |
| Kinetix 5700 | Rockwell Automation | M17 | DE21500780 |
| AX 5000 | Beckhoff | M15 | DE23200361 |
| AX 5000 | Beckhoff | M17 | DE23200780 |
| AKD | Kollmorgen | M15 | DE21900361 |
| AKD | Kollmorgen | M17 | DE21900780 |
| Minas A5L | Panasonic | M15 | DE23300361 |
| Minas A5L | Panasonic | M17 | DE23300780 |
| DIAS | Sigmatek | M15 | DE23000361 |
| DIAS | Sigmatek | M17 | DE23000780 |
| Xenus | Copley Controls | M15 | DE22900361 |
| Xenus | Copley Controls | M17 | DE22900780 |
| Gold Servo | Elmo Motion Control | M15 | DE22800361 |
| Gold Servo | Elmo Motion Control | M17 | DE22800780 |

From:
https://www.nilab.at/dokuwiki/ - **NiLAB GmbH Knowledgebase**

Permanent link:
**https://www.nilab.at/dokuwiki/doku.php?id=de:green_drive_iso:servo_compatibility**

Last update: **2026/09/12 14:02**