

Broschüre **Elektrische Antriebe**

SODECO valves

Durch die Verwendung von spitzentechnologischen Fertigungsverfahren und Werkstoffen sind unsere elektrischen Antriebe für wirklich alle Industrieumgebungen geeignet. Dank ihrer hohen Präzision sind eine maximale Kraftübertragung und ein maximaler Motorwirkungsgrad gewährleistet.

Komplexe Anwendungen setzen manchmal technologisch bis in die Details durchdachte Lösungen voraus. Mit der State-of-the-art-Elektronik eignen sich unsere Elektrischen Antriebe für zahlreiche Einsatzzwecke (Feldbussysteme, präventive Wartung, Data-Logging, Partial-Stroke-Testing...).
Natürlich sind sowohl unsere elektrischen Multiturn-Drehantriebe, als auch die 90-Grad-Antriebe serienmäßig oder ggf. optional mit vielen Einrichtungen (wie z.B. Drehmomentbegrenzung, thermische Absicherung, Alarmsignale...) ausgestattet, die den sicheren, effizienten und praktisch unterbrechungsfreien Betrieb Ihrer Anlage gewährleisten.

Wir möchten hier nur einige Vorteile unserer Antriebe auflisten:
Sowohl für Auf-Zu-Anwendungen als auch für Regelanwendungen geeignet.
- Benutzerfreundliche Bedienung
- Akkurat und zuverlässig

Bei uns haben Sie die Wahl aus Antrieben verschiedener führender Marken.

ES-Serie



EN-Serie



Änderungen vorbehalten

ES-Serie

Elektro-Servomotor - S4-50%
Gehäuse aus Aluminium + Epoxy - IP67
30 oder 50 Nm

ES	220/230V Konfig. 030: max. 30 Nm Konfig. 050: max. 50 Nm
ESL	24VDC/AC Konfig. 030: max. 30 Nm Konfig. 050: max. 50 Nm
ESX ESXL	220/230V - ATEX (nur 50 Nm verfügbar) 24VDC/AC - ATEX (nur 50 Nm verfügbar)
ESMOD ESLMOD	220/230V - Modulierend 4-20mA (nur 50 Nm verfügbar) 24VDC/AC - Modulierend 4-20mA (nur 50 Nm verfügbar)
ESFS	220/230V - Fail Safe-Ausführung Konfig. 030: max. 30 Nm (mit Rückholfeder) Konfig. 050: max. 50 Nm (mit Superkondensator)
ESLFS	24VDC/AC - Fail Safe-Ausführung Konfig. 030: max. 30 Nm (mit Rückholfeder) Konfig. 050: max. 50 Nm (mit Superkondensator)



ES/ESL - Konfig. 030



ES/ESL - Konfig. 050



ESX/ESXL



ESMOD/ESLMOD



ES(L)FS - Konfig. 030



ES(L)FS - Konfig. 050

Änderungen vorbehalten

EN-serie

Elektro-Servomotor - S2-70%
Gehäuse aus Aluminium + Epoxy - IP67
60 bis 2500 Nm

EN

220/230V
- Konfig. 0060: max. 60 Nm
- Konfig. 0090: max. 90 Nm
- Konfig. 0150: max. 150 Nm
- Konfig. 0280: max. 280 Nm
- Konfig. 0380: max. 380 Nm
- Konfig. 0600: max. 600 Nm
- Konfig. 1000: max. 1000 Nm
- Konfig. 1500: max. 1500 Nm
- Konfig. 2000: max. 2000 Nm
- Konfig. 2500: max. 2500 Nm



EN/ENH/ENL

ENH

3 x 400V (dreiphasig)
- Konfig.: wie 220/230V

ENL

24VDC (nur bis einschl. 280 Nm lieferbar)
- Konfig. 0060: max. 60 Nm
- Konfig. 0090: max. 90 Nm
- Konfig. 0150: max. 150 Nm
- Konfig. 0280: max. 280 Nm



ENX

ENX

220/230V - ATEX (nur bis einschl. 1000 Nm lieferbar)
- Konfig. 0060: max. 60 Nm
- Konfig. 0090: max. 90 Nm
- Konfig. 0150: max. 150 Nm
- Konfig. 0280: max. 280 Nm
- Konfig. 0380: max. 380 Nm
- Konfig. 0600: max. 600 Nm
- Konfig. 0800: max. 800 Nm
- Konfig. 1000: max. 1000 Nm



ENMOD

ENMOD

220/230V - Modulierend 4-20mA
- Konfig. 0090: max. 90 Nm
- Konfig. 0150: max. 150 Nm
- Konfig. 0280: max. 280 Nm
- Konfig. 0380: max. 380 Nm
- Konfig. 0600: max. 600 Nm



ENLC/ENLCH

ENLC

220/230V - mit lokaler Bedienung (Local Command)
- Konfig. 0090: max. 90 Nm
- Konfig. 0150: max. 150 Nm
- Konfig. 0280: max. 280 Nm

ENLCH

3 x 400V - mit lokaler Bedienung (Local Command)
- Konfig: wie ENLC



ENFS

ENFS

220/230V - Fail Safe (mit Batterie)
- Konfig. 0090: max. 90 Nm
- Konfig. 0150: max. 150 Nm

Änderungen vorbehalten

Bernard











Auma





auma®
Solutions for a world in motion

Änderungen vorbehalten

Sodeco Valves dimensioniert alle automatisierten Ventile, baut diese zusammen und führt die erforderliche Funktionsprüfung aus. Dank unserer erfahrenen Mitarbeiter und unserer eigenen Montage-Werkstatt, können wir unseren Kunden flexible Lösungen vorschlagen. So setzen wir uns ausnahmslos für eine Kundenzufriedenheit von 100 % ein. Fragen Sie uns nach den Möglichkeiten!



Änderungen vorbehalten







Änderungen vorbehalten

SODECO
valves

07/2025

www.sodeco-valves.com