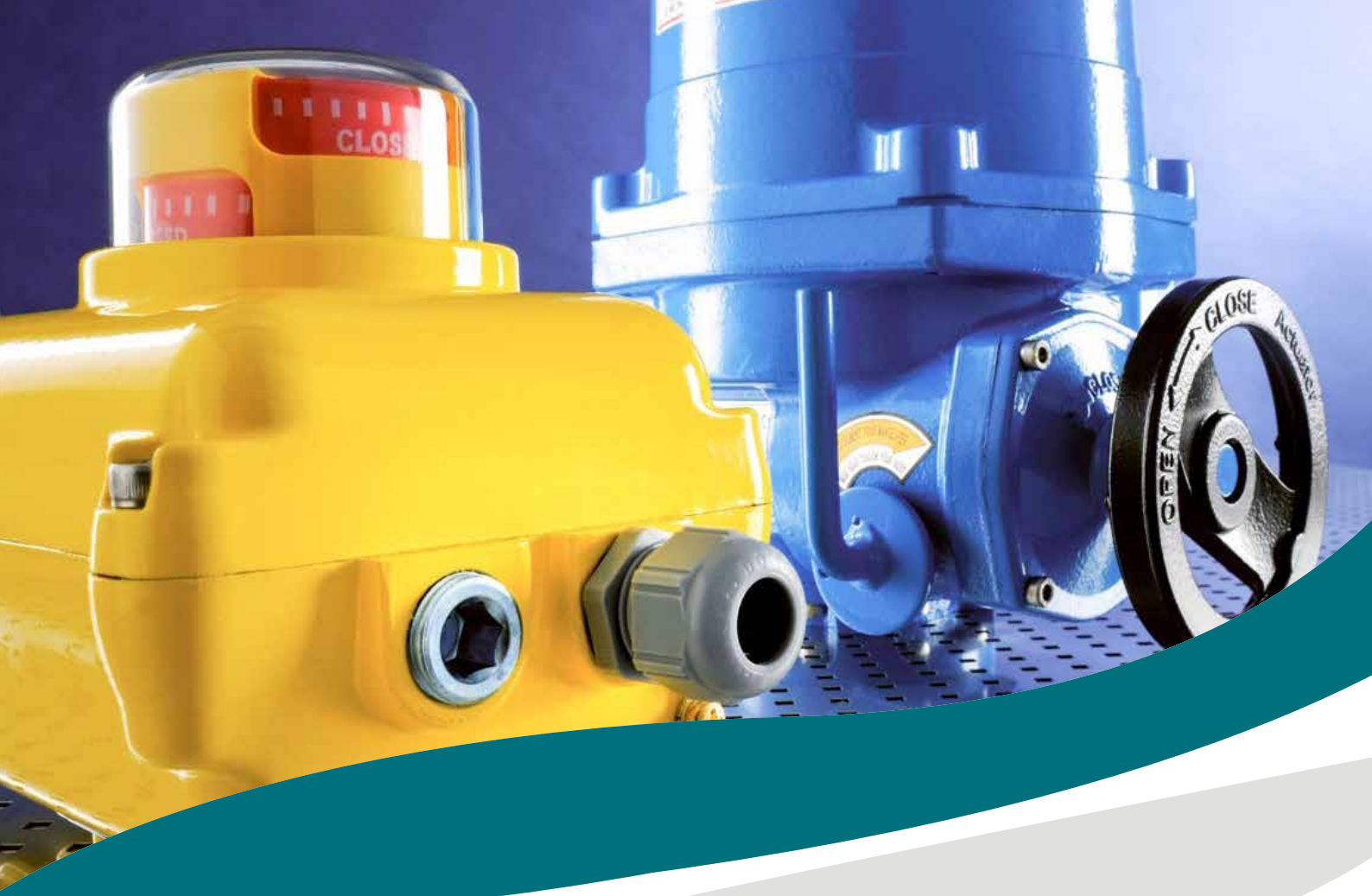


Brochure **Servomoteurs Electriques**

SODECO valves

S’appuyant sur une technique de production et des matériaux de haute qualité, nos servomoteurs électriques sont appropriés pour tous les environnements industriels. Transmission de puissance maximale, haute précision et rendement sont garantis.

En exécution standard, nos servomoteurs types ES & EN sont équipés de nombreuses options: contacts fin de course réglables, limiteurs de couple, commande manuelle de secours,... permettant un fonctionnement fiable et sécurisé.

Certaines applications complexes demandent parfois des solutions sophistiquées. L’électronique embarquée dans nos commande électrique permet d’y répondre efficacement. (Régulation 4-20mA, système de bus de terrain, maintenance préventive, enregistrements des données, test de course partielle,...).

Quelques avantages de nos servomoteurs électriques:
- Opération conviviale
- Fiabilité
- Précision

Vous pouvez aussi nous contacter pour des servomoteurs de marques différentes.

Série ES



Série EN



Sous réserve de modifications éventuelles

Série ES

Servomoteur électrique - S4-50%
Boîtier en aluminium + epoxy - IP67
30 ou 50 Nm

ES	220/230V config. 030: max. 30 Nm config. 050: max. 50 Nm
ESL	24VDC/AC config. 030: max. 30 Nm config. 050: max. 50 Nm
ESX ESXL	220/230V - ATEX (seulement version avec 50 Nm) 24VDC/AC - ATEX (seulement version avec 50 Nm)
ESMOD ESLMOD	220/230V - Pour modulation 4-20mA (seulement version avec 50 Nm) 24VDC/AC - Pour modulation 4-20mA (seulement version avec 50 Nm)
ESFS	220/230V - Fail Safe config. 030: max. 30 Nm (avec retour par ressort) config. 050: max. 50 Nm (avec super-condensateur)
ESLFS	24VDC/AC - Fail Safe config. 030: max. 30 Nm (avec retour par ressort) config. 050: max. 50 Nm (avec super-condensateur)



ES/ESL - config. 030



ES/ESL - config. 050



ESX/ESXL



ESMOD/ESLMOD



ES(L)FS - config. 030



ES(L)FS - config. 050

Sous réserve de modifications éventuelles

Série EN

Servomoteur électrique - S2-70%
Boîtier en aluminium + epoxy - IP67
60 ou 2500 Nm

EN	220/230V config. 0060: max. 60 Nm config. 0090: max. 90 Nm config. 0150: max. 150 Nm config. 0280: max. 280 Nm config. 0380: max. 380 Nm config. 0600: max. 600 Nm config. 1000: max. 1000 Nm config. 1500: max. 1500 Nm config. 2000: max. 2000 Nm config. 2500: max. 2500 Nm
ENH	3 x 400V (3-phase) config.: idem 220/230V
ENL	24VDC (jusqu'à 280 Nm) config. 0060: max. 60 Nm config. 0090: max. 90 Nm config. 0150: max. 150 Nm config. 0280: max. 280 Nm
ENX	220/230V - ATEX (jusqu'à 1000 Nm) config. 0060: max. 60 Nm config. 0090: max. 90 Nm config. 0150: max. 150 Nm config. 0280: max. 280 Nm config. 0380: max. 380 Nm config. 0600: max. 600 Nm config. 0800: max. 800 Nm config. 1000: max. 1000 Nm
ENMOD	220/230V - Pour modulation 4-20mA config. 0090: max. 90 Nm config. 0150: max. 150 Nm config. 0280: max. 280 Nm config. 0380: max. 380 Nm config. 0600: max. 600 Nm
ENLC	220/230V - avec commande locale config. 0090: max. 90 Nm config. 0150: max. 150 Nm config. 0280: max. 280 Nm
ENLCH	3 x 400V - avec commande locale config: idem ENLC
ENFS	220/230V - Fail Safe (avec batterie) config. 0090: max. 90 Nm config. 0150: max. 150 Nm



EN/ENH/ENL



ENX



ENMOD



ENLC/ENLCH



ENFS

Sous réserve de modifications éventuelles

Bernard









Auma





auma®
Solutions for a world in motion

Sous réserve de modifications éventuelles

Sodeco valves dimensionne le servomoteur en fonction des paramètres du robinet et de l'application, se charge de l'assemblage, du réglage et réalise un test fonctionnel sur toutes les vannes automatisées.
Grâce à notre personnel qualifié et à notre atelier d'assemblage, nous pouvons proposer des solutions flexibles et apporter une entière satisfaction à nos clients.
Demandez-nous toutes nos possibilités !



Sous réserve de modifications éventuelles







Sous réserve de modifications éventuelles

SODECO
valves

07/2025

www.sodeco-valves.com