



# Actionneurs électriques SOCLA

Multivolt 100-240V 50/60Hz • 100-350V DC • 15-30V AC 50/60Hz • 12-48V DC

## ER+

### EQUIPEMENT STANDARD

- Actionneur électrique tout ou rien
- Pilotage on/off ou 3 points modulants
- IP66
- Angles de manoeuvre possibles : 90° ; 180° ; 270°
- Facteur de marche 50%
- Capot polyamide agréé UL94V0
- Indicateur de position modulable
- Tensions d'alimentation : 100-240V 50/60Hz (100-350V DC) ou 15-30V AC 50/60Hz (12-48V DC)
- Commande de secours par manette (ER10 et ER20) ou par axe sortant (ER35 à ER100)
- 4 contacts de fin de course réglables
- Résistances anti-condensation auto-régulées de série
- Limiteur de couple électronique
- Relais report défaut
- Connexion RS485
- Butées mécaniques
- Température de -10°C à +55°C
- 1 connecteur 3P+T DIN43650
- Raccordement électrique 1 x ISOM20
- Bouton de débrayage pour fonctionnement manuel sécurisé



### OPTIONS

Certaines options ne sont pas cumulables entre elles, poignée de secours, connecteur 3P+T DIN43650, potentiomètre de recopie 0,1Ω, 1Ω, 5Ω, 10kΩ, transmetteur 0-10V/0-20 mA/4-20 mA, carte de 2 fins de course supplémentaire.

### AUTRES VERSIONS

- ER failsafe avec bloc de sécurité pour retour en position de sécurité,
- ER Posi pour travail en positionnement (modulating) signal 0-10V / 0-20mA / 4-20mA
- ER GF3, carte 3° position



## VR-VS-VT

### EQUIPEMENT STANDARD

- Actionneur électrique tout ou rien,
- Pilotage On/Off ou 3 points modulants
- IP67
- Angles de manoeuvre possibles : 90° ; 180° ; 270°
- Facteur de marche 50%
- Capot polyamide agréé UL94V0 ou carter aluminium
- Indicateur de position
- Tensions d'alimentation :  
VR/VS : 100-240V 50/60Hz (100-350V DC) ou 15-30V AC 50/60Hz (12-48V DC), 400V tri  
VT : 400V tri, 230V 50/60Hz
- Commande de secours par volant ou par axe sortant
- 4 contacts de fin de course réglables 5A (VT=16A)
- Résistances anti-condensation auto-régulées 10W (sauf VT et 400 tri)
- Limiteur de couple électronique géré par software (sauf VT et 400 tri)
- Relais report défaut (sauf VT et 400 tri)
- Connexion RS485 (sauf VT et 400 tri)
- Butées mécaniques, réglages pour modèles VS et VT
- Température de -10°C à +55°C
- 1 connecteur 3P+T DIN43650
- Raccordement électrique 2 x ISOM20
- Embase F05/F07, F07/F10 ou F10/F12 suivant ISO 5211



### OPTIONS

Certaines options ne sont pas cumulables entre-elles, potentiomètre de recopie 0,1Ω, 1Ω, 5Ω, 10kΩ, transmetteur 0-10V / 0-20 mA / 4-20 mA (sauf VT et 400 tri), carte de 2 fins de course supplémentaire.

### AUTRES VERSIONS (sauf VT et 400 tri)

- VR/VS Failsafe avec bloc de sécurité pour retour en position de sécurité,
- VR/VS Posi pour travail en positionnement (modulating) signal 0-10V / 0-20mA / 4-20mA
- VR/VS GF3, carte 3° position

### VERSION ATEX (sauf VT)

- ATEX - II 2 GD Ex d IIB T6 - tD A21 IP67 T80°  
LCIE 06 ATEX 6006X  
Version 400V  
Failsafe ATEX - II 2 GD Ex d IIB T5 - tD A21 IP67 T95°



Les Servomoteurs électriques Socla sont également utilisés sur les robinets à boisseau sphérique (voir fascicule tarif)

### DEMANDEZ NOTRE FASCICULE TARIF

#### SYLAX avec actionneur électrique Mono

FONTE GS POLYAMIDE

EPDM

Corps FGL : Ø -107/+120°  
Corps FGS : Ø -157/+120°

Corps FGL

PS voir catalogue tarif

Raccordement PN 6/10/16/ASA150

DN	PFA 6	Kg	€	PFA 16	Kg	€
50	149G 083232	3,5	*	149G 083232	3,5	*
65	149G 083174	3,9	*	149G 083580	3,9	*
80	149G 083175	4,2	*	149G 083576	4,2	*
100	149G 085540	7,3	*	149G 086244	7,3	*
125	149G 083430	8,5	*	149G 083784	9,5	*
150	149G 083335	9,5	*			

\* Nous consulter

SYLAX O. Centrage



#### SYLAX avec actionneur électrique Mono

FONTE GS POLYAMIDE

EPDM

Corps FGL : Ø -107/+120°  
Corps FGS : Ø -157/+120°

Corps FGS

PS voir catalogue tarif

Raccordement PN 6/10/16/ASA150

DN	PFA 6	Kg	€	PFA 16	Kg	€
50	149G 083799	3,5	*	149G 083799	3,5	*
65	149G 083788	3,9	*	149G 085479	3,9	*
80	149G 083631	4,2	*	149G 083801	4,2	*
100	149G 087628	7,2	*	149G 087441	7,2	*
125	149G 083790	9,1	*	149G 083803	9,1	*
150	149G 083791	9,5	*			

\* Nous consulter

SYLAX O. Centrage

