



# 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



<b>10Nm</b> ↕ <b>100Nm</b>	<b>50%</b> Duty rating	<b>IP66</b> Enclosure	<b>POSITIVE POSITIONING</b>	<b>FAIL SAFE</b> Safety system
----------------------------------	---------------------------	--------------------------	-----------------------------	-----------------------------------

## 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		SYLAX avec actionneur électrique Mono				
FONTE GS POLYAMIDE EPDM		FONTE GS POLYAMIDE EPDM				
Corps FGL		Corps FGS				
PS voir catalogue tarif		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

