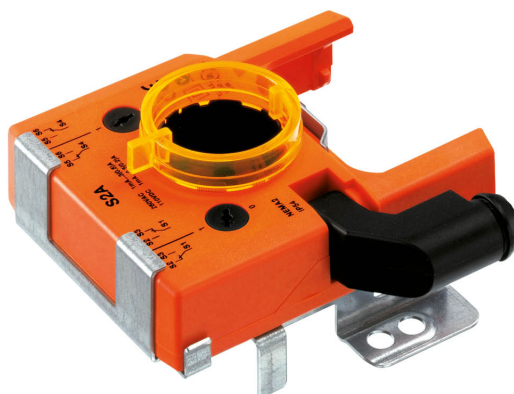


Contact auxiliaire compatible avec les servomoteurs à ressort de rappel NF..A., SF..A., LF..

- deux interrupteurs (SPDT)
- Commutations réglables
- et adaptateur


Caractéristiques techniques

Valeurs électriques	Contacts auxiliaires	2 x SPDT, 0...100%, réglable
	Puissance de commutation du contact auxiliaire	1 mA...3 A (0,5 A inductif), AC 250 V (isolation renforcée, II), 1 mA...0,5 A (0,2 A inductif ; L/R = 3,4 ms), DC 110 V (isolation renforcée, II)
	Puissance de commutation du contact auxiliaire	Réglable selon toute la gamme de rotation 0...1 du servomoteur Possibilité de pré-réglage avec échelle
	Raccordement contact auxiliaire	Câble 1 m, 6 x 0.75 mm ²
Données de sécurité	Classe de protection CEI/EN	II, Isolation renforcée
	Indice de protection IEC/EN	IP54
	CEM	CE according to 2014/30/EU
	Directive basse tension	CE according to 2014/35/EU
	Certification CEI/EN	IEC/EN 60730-1 et IEC/EN 60730-2-14
	Mode de fonctionnement	Type 1.B
	Degré de pollution	3
	Température ambiante	-30...50°C
	Température d'entreposage	-40...80°C
	Humidité ambiante	Max. 95% RH, sans condensation
Entretien	sans entretien	
Poids	Poids	0.25 kg

Consignes de sécurité


- L'appareil ne doit pas être utilisé à des fins autres que celles spécifiées, surtout pas dans les avions ou dans tout autre moyen de transport aérien.
- Application extérieure : possible uniquement lorsqu'aucun(e) eau (de mer), neige, glace, gaz d'isolation ou agressif n'interfère directement avec le dispositif et lorsque les conditions ambiantes restent en permanence dans les seuils, conformément à la fiche technique.
- L'installation est effectuée uniquement par des spécialistes agréés. La réglementation juridique et institutionnelle en vigueur doit être respectée lors de l'installation.
- Il est uniquement possible d'ouvrir l'appareil sur le site du fabricant. Il ne contient aucune pièce pouvant être remplacée ou réparée par l'utilisateur.
- Le câble électrique ne doit pas être démonté.
- L'appareil contient des composants électriques et électroniques, par conséquent, ne doit pas être jeté avec les ordures ménagères. La législation et les exigences en vigueur dans le pays concerné doivent absolument être respectées.

Caractéristiques du produit

Mode de fonctionnement L'ajustement complet sur le servomoteur à ressort de rappel se fait au moyen d'une plaque de support munie d'un adaptateur, ce qui permet alors le transfert du mouvement rotatif directement au potentiomètre d'asservissement.

Les points de commutation peuvent être sélectionnés à l'aide d'un bouton de réglage. La position réelle du commutateur est également accessible à tout moment.

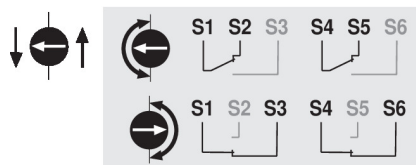
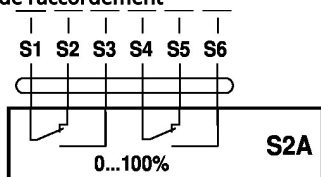
Application Le contact auxiliaire sert à signaler la position ou à exercer les fonctions de commutation dans un réglage d'angle donné.

Montage simple Le contact auxiliaire est connecté directement au moyen de l'adaptation avec l'arbre creux (LF., NF..A., SF..A..) du servomoteur. Une fois monté, vissez l'unité au servomoteur.

Montez la noix d'entraînement sur la partie inférieure.

Installation électrique

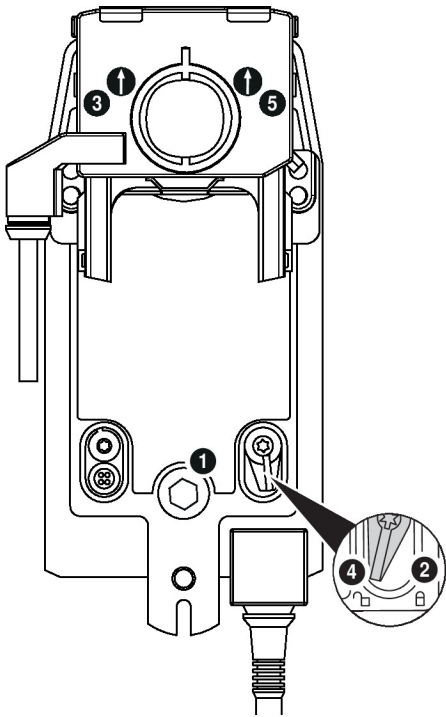
Schémas de raccordement



Couleurs des câbles :

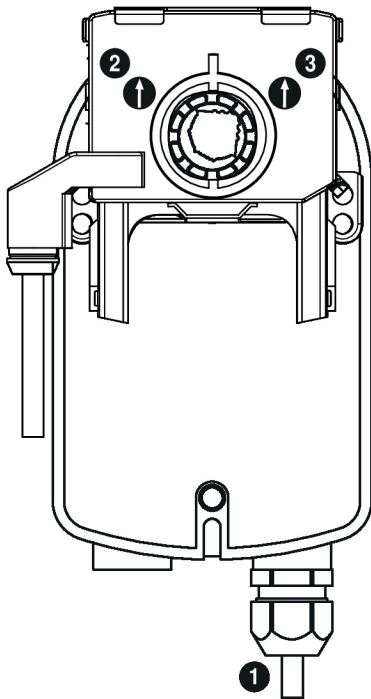
S1 = violet
 S2 = rouge
 S3 = blanc
 S4 = orange
 S5 = rose
 S6 = gris

Éléments d'affichage et de commande



Note: Perform settings on the auxiliary switch only in deenergised state.

- 1 Manual override control**
Turn the hand crank until the desired switching position is set.
- 2 Fasten the locking device**
Turn the locking switch to the «Locked padlock» symbol.
- 3 Auxiliary switch 1**
Turn rotary knob until the arrow points to the vertical line.
The arrow direction always indicates the switching position (S1-S2 or S1-S3).
If the auxiliary switch should switch in the opposite direction, rotate the auxiliary switch rotary knob by 180°. Alternatively the switching position can be checked with a continuity tester on the cable of the auxiliary switch.
- 4 Unlock the locking device**
Turn the locking switch to the «Unlocked padlock» symbol or unlock with the hand crank.
- 5 Auxiliary switch 2**
Same procedure as for auxiliary switch 1 (step **1** to **4**).



Note: Perform settings on the auxiliary switch only in deenergised state.

- 1 Manual adjusting**
Connect the actuator and move it into the desired position.
- 2 Auxiliary switch 1**
Turn rotary knob until the arrow points to the vertical line.
The arrow direction always indicates the switching position (S1-S2 or S1-S3).
If the auxiliary switch should switch in the opposite direction, rotate the auxiliary switch rotary knob by 180°. Alternatively the switching position can be checked with a continuity tester on the cable of the auxiliary switch.
- 3 Auxiliary switch - 2**
Same procedure as for auxiliary switch 1 (step **1** to **2**).

Dimensions

Schémas dimensionnels

