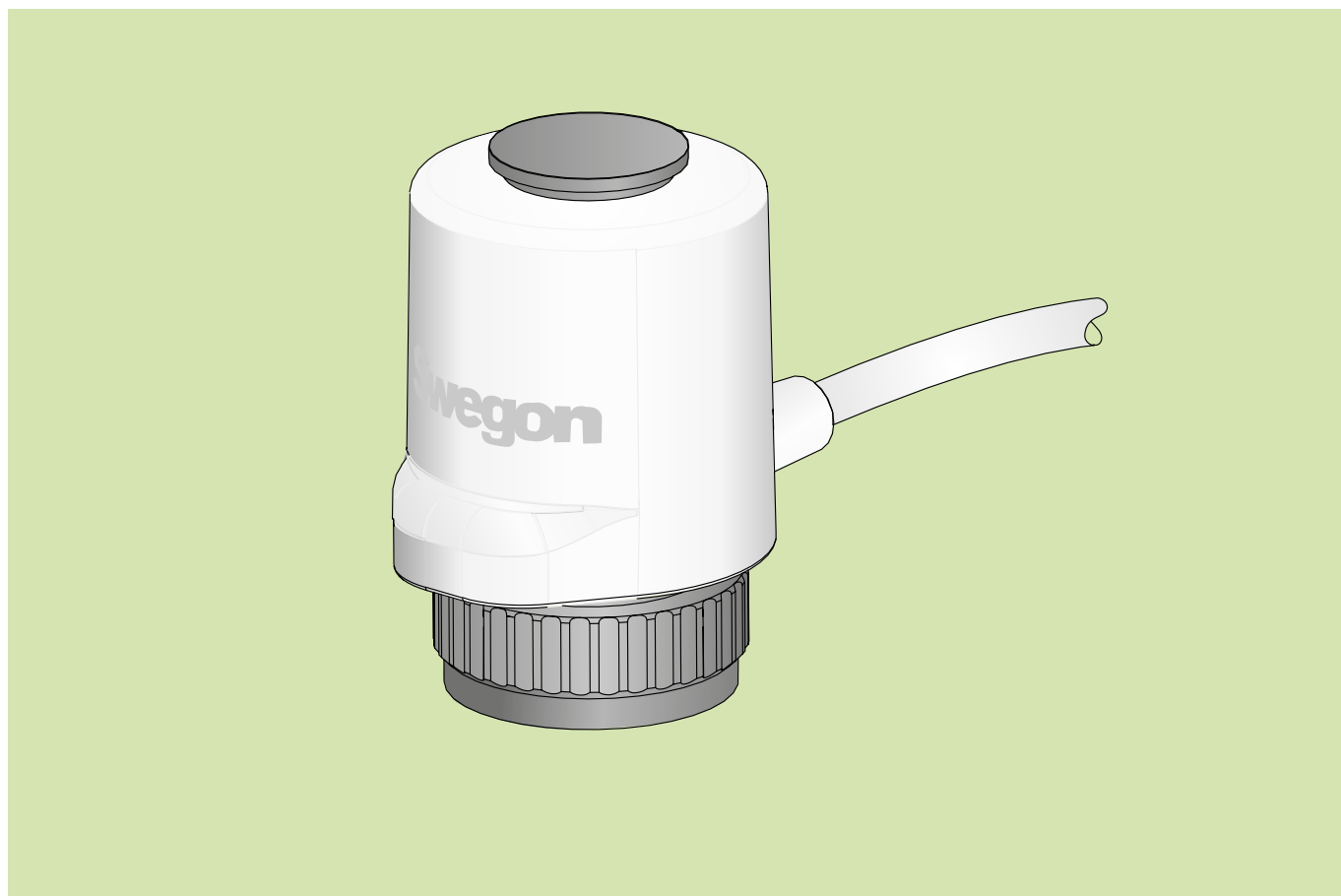


# ACTUATOR

Servomoteur thermique



ACTUATOR

## Quelques caractéristiques

- ▶ Servomoteur avec fonction marche/arrêt
- ▶ L'indicateur de position indique si le servomoteur est ouvert ou fermé
- ▶ La fonction « First Open » (d'abord ouvert) facilite l'essai de pression à la livraison

## Description

- Servomoteur thermique, marche/arrêt en version NC avec câbles à broches de connexion.
- NF (NC) – Normalement fermé, hors tension lorsque fermé.

## Caractéristiques techniques

Désignation:	ACTUATOR b NC (broches aux extrémités des câbles)
Température ambiante:	0-60°C
Marquage:	Logo Swegon sur le caisson
Caisson:	PBT – Plastique blanc
Tension d'alimentation:	24 V AC/DC, +10%, 0-60 Hz
Fonctions:	NF, deux points, thermo-électrique
Câble:	Câble fixe à deux fils, L= 1,0 m, Ø 0,5 mm <sup>2</sup>
Puissance nominale au démarrage:	7 VA pendant maximum 2 minutes
Puissance nominale en service:	2 VA
Temps ouverture/fermeture:	Environ 3 minutes
Classe de protection:	IP 41
Puissance servomoteur:	120 N ± 7%
Course:	3,8 ± 0,3 mm
Poids:	135 g
Connexion:	M30 x 1,5 mm
Montage:	Horizontal ou vertical

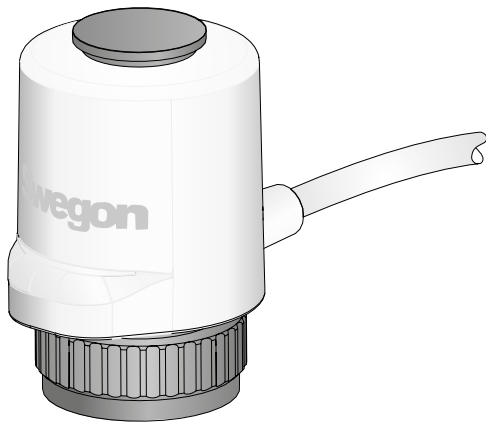


Figure 1. ACTUATOR.

## NF (NC) – Normalement fermé, mais ouvert à la livraison

À la livraison, le servomoteur est équipé d'un élément plastique le maintenant en position ouverte. Cette fonction facilite les tests de pression du système. Ce dispositif de blocage doit être retiré pour permettre le fonctionnement normal.

L'indicateur de position des cylindres du servomoteur indique clairement le mode de fonctionnement – voir Figure 2. Lorsque l'indicateur est baissé et de niveau avec la surface du boîtier, le servomoteur est fermé. Lorsque l'indicateur est situé au-dessus du boîtier, le servomoteur est ouvert.

## Nomenclature

Servomoteur de vanne	ACTUATOR	b	aa
Version			
Type: NC			

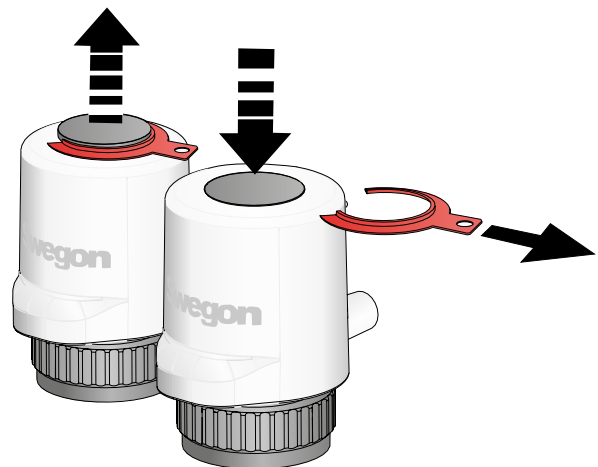


Figure 2. Indicateur de position ACTUATOR.