

### SERVOMOTEUR EGM



#### Un assistant puissant...

Le **servomoteur EGM** règle les volets d'entrée d'air dans les systèmes de ventilation. Sa **puissance** est générée par un moteur sans balai qui garantit une longue durée de vie. Il se distingue par l'**absence de potentiomètre**. Le message de position est assuré par un **disque à codes sans contact**. Le microprocesseur intégré surveille la force de traction et **ne tolère qu'une brève surcharge**.

L'EGM est ainsi **insensible à l'usure** et sa **longue durée de vie** est garantie.

Le réglage de la position minimum/maximum et le branchement électrique se font sans ouvrir le moteur, garantissant ainsi l'**étanchéité**.

L'utilisateur devra prévoir un système d'alarme adéquate et/ou un système d'ouverture forcée d'aération en cas de coupure de courant, pour la sécurité des personnes, des animaux et des biens.

- Position maximum ouvert / fermé facile à régler
- Moteur sans balai
- Idéal pour contrôler les entrées d'air
- Protégé contre les surcharges

# CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

<b>Tension d'alimentation</b>	24 Vac / dc	<b>Vitesse</b>	EGM-100A : 6-13 cm / min EGM-250A : 5-11 cm / min
<b>Signal de régulation</b>	0,5 - 10 Vdc	<b>Portée d'enroulement</b>	EGM-100A : Min. : 13 cm - Max. : 68 cm EGM-250A = Min. : 15 cm - Max. : 80 cm
<b>Couple d'arbre</b>	20 Nm	<b>Classe de protection</b>	IP-65
<b>Force de traction</b>	1 000 N (EGM-100A) 2 500 N (EGM-250A)		
<b>Poids</b>	4 600 gr		

