

Tout ou rien, À virgule flottante, Sans fonction de sécurité, 100...240 V

- Tension nominale AC 100...240 V
- Commande Tout ou rien, À virgule flottante



garantie de 5 ans



Caractéristiques techniques

Données électriques	Tension nominale	AC 100...240 V
	Fréquence de tension nominale	50/60 Hz
	Plage de tension nominale	AC 85...265 V
	Consommation d'énergie en service	1 W
	Consommation d'énergie en position d'arrêt	0.7 W
	Dimensionnement du transformateur	2 VA
	Connexion électrique	Câble 19 GA pour appareils électroménagers, 1 m, connecteur de conduit de 1/2" NPT
	Protection contre les surcharges	électronique sur toute la rotation de 0...90°
Protection électrique	les servomoteurs ont une double isolation	
Données fonctionnelles	Angle de rotation	90°
	Remarque relative à l'angle de rotation	réglable avec butée mécanique
	Durée de course (moteur)	75 s / 90°
	Niveau sonore, moteur	35 dB(A)
	Indication de la position	pointeur
Données de sécurité	Bloc d'alimentation UL	Alimentation de classe 2
	Indice de protection IEC/EN	IP40
	Indice de protection NEMA/UL	NEMA 2
	Boîtier de protection	Boîtier UL de type 2
	Homologations	ULus selon UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1.02, CE selon 2014/30/UE et 2014/35/UE
	Norme relative à la qualité	ISO 9001
	UL 2043 Compliant	Convient pour une utilisation dans les plénums d'air conformément à la section 300.22(C) du NEC et à la section 602 de l'IMC.
	Humidité ambiante	95% max. humidité relative, sans condensation
	Température ambiante	35...104 °F [2...40°C]
	Température de stockage	-40...80°C [-40...176°F]
	Entretien	sans entretien
Poids	Poids	0.48 lb [0.22 kg]

Caractéristiques techniques

Matériaux	Matériau de boîtier	UL94-5VA
-----------	---------------------	----------

Caractéristiques du produit

- Utilisation** Servomoteur ZoneTight tout ou rien, à virgule flottante, sans sûreté intégrée.
- Le choix du robinet devrait être fait en respectant les paramètres de débit et les spécifications du système.
- Le servomoteur est installé directement sur le robinet sans qu'il soit nécessaire d'utiliser des outils ou une tringlerie supplémentaire.
- Le servomoteur démarre en réponse à un courant alternatif de 100...240 V c.a. L'angle de rotation est réglable à l'aide de la butée mécanique intégrée.

Installation électrique

NOTES D'INSTALLATION

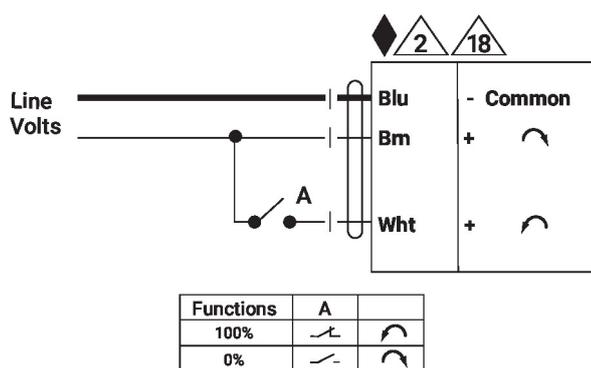
- Les servomoteurs dotés d'un câble d'alimentation sont numérotés.
- Les actionneurs peuvent être montés en parallèle. Il faut respecter la puissance consommée et l'impédance d'entrée.
- Le câblage des servomoteurs à câbles ignifuges ne comporte aucun chiffre ; on doit se référer au code de couleurs.
- Conforme aux exigences du cULus sur les appareils qui ne nécessitent aucune mise à la terre.
- Uniquement appliquer une tension de ligne CA ou une tension de classe UL 2 aux borniers des contacts auxiliaires. Le fonctionnement mixte ou combiné de tension de ligne/très basse tension de sécurité n'est pas autorisé.

Avertissement! Composants électriques sous tension!

Lorsqu'on procède à l'installation, aux essais, à l'entretien et au dépannage de ce produit, il peut arriver que des composants électriques soient toujours sous tension. Il est recommandé de confier cette tâche à un électricien agréé qui a reçu la formation appropriée pour manipuler des composants électriques sous tension. Le non-respect des mesures de sécurité électrique lorsqu'on est exposé à des composants électriques sous tension peut causer la mort ou des blessures graves.

Schémas de câblage

Tout ou rien AC 110...230 V



Virgule flottante AC 110...230 V

