

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 18 GA pour appareils ménagers, 3 pi [1 m], avec connecteur de conduit de 1/2 po 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 plenums 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]
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 actionneurs peuvent être montés en parallèle. Il faut respecter la puissance consommée et l'impédance d'entrée.

Le câblage des servomoteurs à câbles ignifugés ne comporte aucun chiffre ; on doit se référer au code de couleurs.

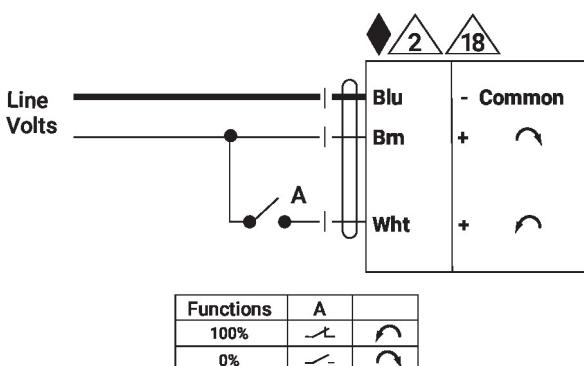
Conforme aux exigences du cULus sur les appareils qui ne nécessitent aucune mise à la terre.

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

