

Tout ou rien, À virgule flottante, Sans fonction de sécurité, 24 V



garantie de 5 ans



## Caractéristiques techniques

<b>Données électriques</b>	Tension nominale	AC/DC 24 V
	Fréquence de tension nominale	50/60 Hz
	Plage de tension nominale	AC 19,2...28,8 V/DC 21,6...28,8 V
	Consommation d'énergie en service	2.5 W
	Consommation d'énergie en position d'arrêt	0.5 W
	Dimensionnement du transformateur	5.5 VA
	Connexion électrique	Câble ignifuge 18 AWG, 1 m, avec adaptateur de conduit NPT 1/2"
	Protection contre les surcharges	électronique sur toute la rotation de 0...90°
<b>Données fonctionnelles</b>	Sens de déplacement du moteur à mouvement	sélectionnable avec interrupteur 0/1
	Surpassement manuel	bouton poussoir externe
	Angle de rotation	90°
	Remarque relative à l'angle de rotation	réglable avec butée mécanique
	Durée de course (moteur)	90 s / 90°
	Niveau sonore, moteur	45 dB(A)
	Indication de la position	Mécanique, enfichable
<b>Données de sécurité</b>	Bloc d'alimentation UL	Alimentation de classe 2
	Indice de protection NEMA/UL	NEMA 2
	Boîtier	UL Enclosure Type 2
	Homologations	cULus selon UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1:02, CE selon 2014/30/UE
	Norme relative à la qualité	ISO 9001
	UL 2043 Compliant	Convenit pour une utilisation dans les pléniums 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	-30...50°C [-22...122°F]
	Température de stockage	-40...80°C [-40...176°F]
	Entretien	sans entretien
<b>Poids</b>	Poids	2.2 lb [1 kg]

## Matériaux Matériau de boîtier

Boîtier en acier galvanisé et en plastique

Notes explicatives ↑Tension de choc nominale 800 V, Type d'action 1.B, Contrôle du degré de pollution 3.

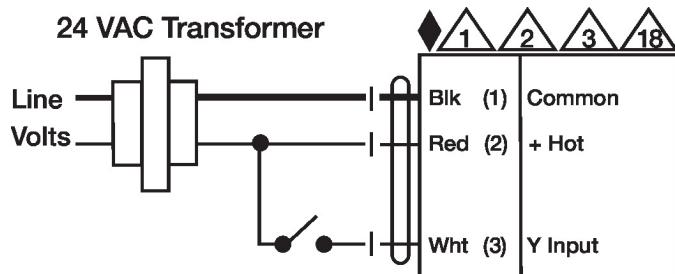
## Installation électrique

## NOTES D'INSTALLATION

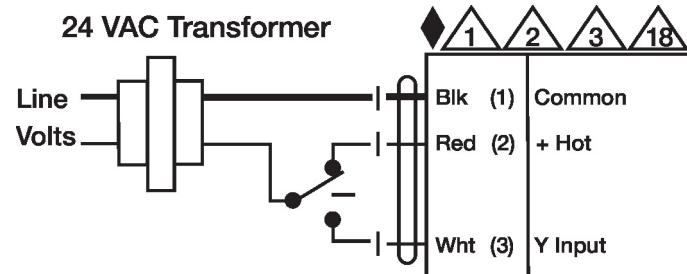
- 1 Ils assurent la protection contre les surcharges et se déconnectent au besoin.
  - 3 Les servomoteurs peuvent également être alimentés par un courant DC 24 V.
  - 6 Le vivant des servomoteurs doit être connecté au commun du tableau de contrôle et de commande. Connecter uniquement le commun à la branche nég. (-) des circuits de commande. Les modèles avec bornes de raccordement (-T) n'ont aucun asservissement.
  - 18 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

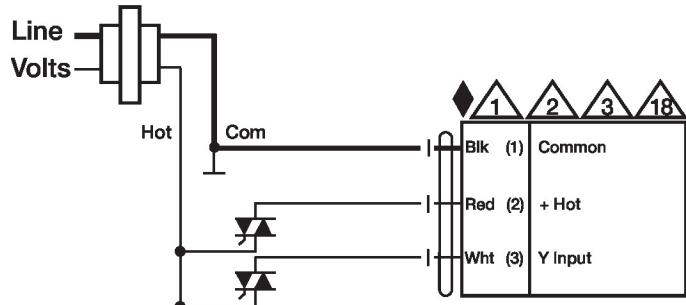
Tout ou rien



Virgule flottante

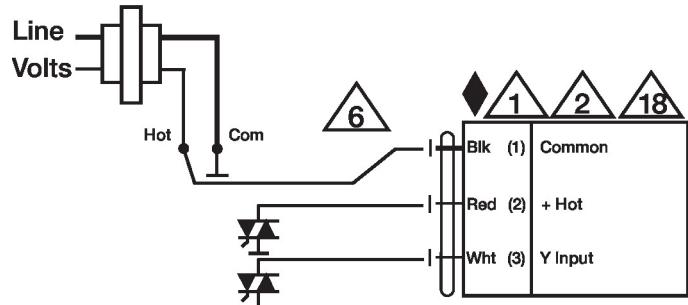


## 24 VAC Transformer



Virgule flottante - Triac à impulsion négative (sink)

## 24 VAC Transformer



## Dimensions

