

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



garantie de 5 ans



Caractéristiques techniques

| Données électriques | Tension nominale Fréquence de tension nominale Plage de tension nominale Consommation d'énergie en service Consommation d'énergie en position d'arrêt Dimensionnement du transformateur Connexion électrique Protection contre les surcharges | AC/DC 24 V 50/60 Hz AC 19,2...28,8 V/DC 21,6...28,8 V 2,5 W 0,5 W 5,5 VA Câble ignifuge 18 AWG avec adaptateur de conduit 1/2" NPT, indice de protection NEMA 2 / IP54, 1 m , 3 m et 5 m électronique sur toute la rotation de 0...90° |
|------------------------|--|---|
| Données fonctionnelles | Sens de déplacement du moteur à mouvement Surpassement manuel Angle de rotation Remarque relative à l'angle de rotation Durée de course (moteur) Durée de course réglable Niveau sonore, moteur Indication de la position | sélectionnable avec interrupteur 0/1 bouton poussoir externe 90° réglable avec butée mécanique 90 s / 90° 90 or 150 s 45 dB(A) Mécanique, enfichable |
| Données de sécurité | Bloc d'alimentation UL Indice de protection NEMA/UL Boîtier Homologations Norme relative à la qualité UL 2043 Compliant Humidité ambiante Température ambiante Température de stockage Entretien | Alimentation de classe 2 NEMA 2 UL Enclosure Type 2 ULus selon UL60730-1A/-2-14, CAN/CSA E60730-1.02, CE selon 2014/30/UE et 2014/35/UE ISO 9001 Convient 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. 95% max. humidité relative, sans condensation -30...50°C [-22...122°F] -40...80°C [-40...176°F] sans entretien |

| | | |
|-----------|---------------------|--|
| Poids | Poids | 2.0 lb [0.90 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.

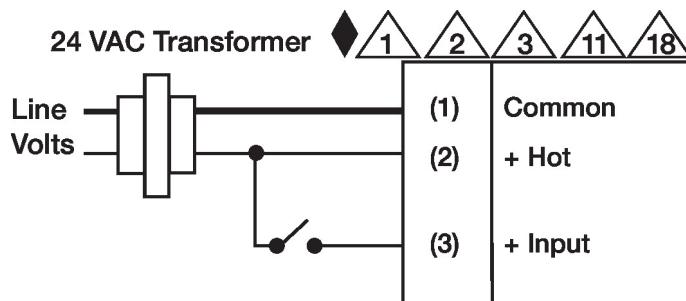
Installation électrique

NOTES D'INSTALLATION

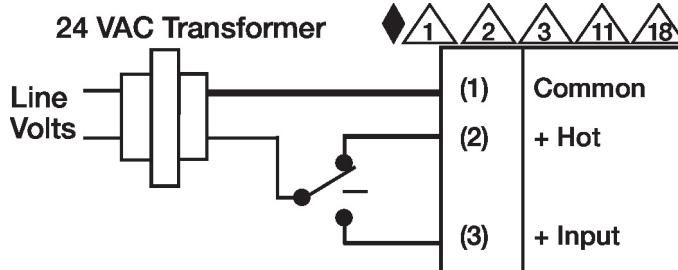
- 1 Ils assurent la protection contre les surcharges et se déconnectent au besoin.
- 2 Les actionneurs peuvent être montés en parallèle. Il faut respecter la puissance consommée et l'impédance d'entrée.
- 3 Les servomoteurs peuvent également être alimentés par un courant DC 24 V.
- 6 Le vivant des servomoteurs 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

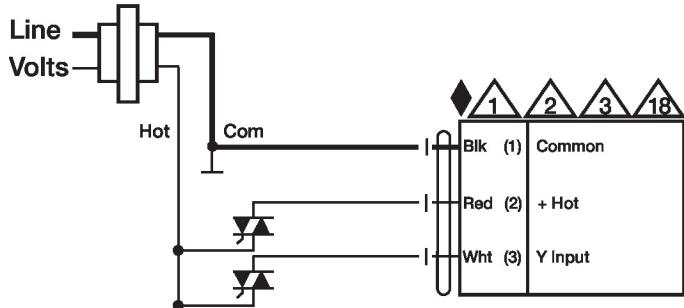
Tout ou rien



Virgule flottante

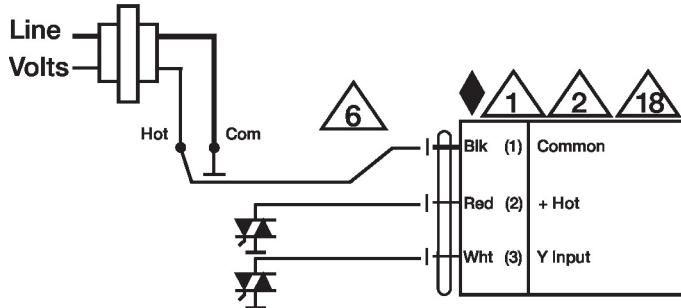


24 VAC Transformer



Virgule flottante - Triac à impulsion négative (sink)

24 VAC Transformer



Dimensions

