



RELAIS HORAIRE ÉLECTRONIQUES

Numéros de Stock RS :
Retard à l'ENCLÈCHEMENT
896-6810 et 896-6816
Compteur Démarreur Étoile-Triangle
896-6832, 896-6835 et 896-6838
Compteur Retard au Déclenchement du Signal
896-6822 et 896-6829

Détails de la Borne :

	1,1 Nm (10 lb) Tournevis - M3,5
	2 x 0,2...2,5 mm ² Fil Massif
AWG	1 x 24 to 10

AWG	COURANT (A)
10	5.00
12	4.38
14	3.75
16	3.13
18	2.50
20	1.88
22	1.25
24	0.63

REMARQUE : N'utilisez que des fils de Cuivre de 75 °C.

Modèles :

Retard à l'ENCLÈCHEMENT 896-6810 et 896-6816
Compteur Démarreur Étoile-Triangle 896-6832, 896-6835 et 896-6838
Retard au DÉCLÈCHEMENT 896-6822 et 896-6829

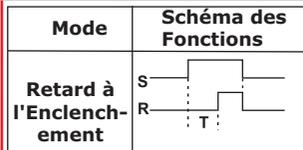
Installation :

Montage RAIL Din : Le Compteur doit être monté sur un Rail DIN symétrique de 35 mm.

Compteur Retard à l'ENCLÈCHEMENT

896-6810 et 896-6816

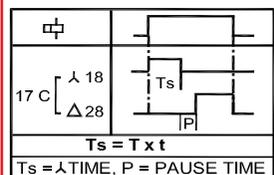
Schéma Temporel :



Compteur DÉMARREUR ÉTOILE-TRIANGLE :

Numéro de Stock RS 896-6835 et 896-6838

Schéma Temporel :



Retard au DÉCLÈCHEMENT

896-6822 et 896-6829

Schéma Temporel :

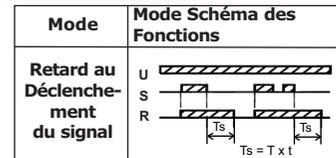
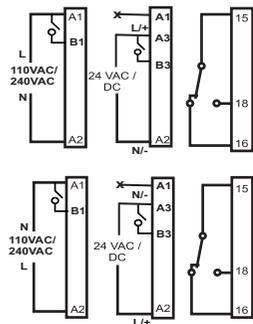


Schéma des Raccords :

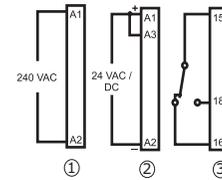
896-6822 et 896-6829



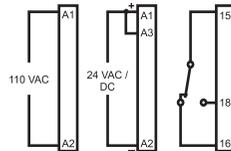
▲ N'appliquez pas plus de 27 VAC / CC à la borne A3.

Connection Diagrams :

896-6810

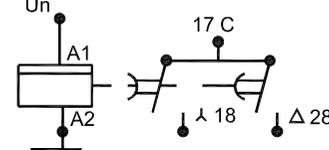


896-6816



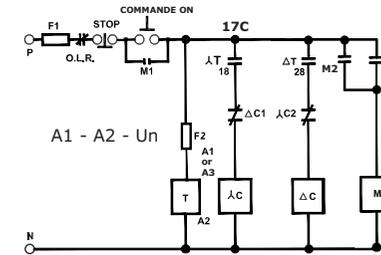
896-6838 Un = 240VAC

896-6835 Un = 110VAC



Circuit de Commande Étoile - Triangle

Recommandé :



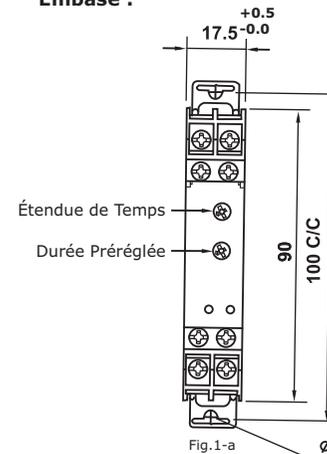
- 1) F1 - Fusible de Protection Générale
- 2) F2 - Fusible de Protection du Compteur
- 3) O.L.R - Over Load Relay (Relais de Surcharge)
- 4) M1 - Premier Contact « NO » du Contacteur Principal
- 5) M2 - Deuxième Contact « NO » du Contacteur Principal
- 6) M - Contacteur Principal du Moteur d'entraînement
- 7) λC - Contacteur Étoile
- 8) λC1 - Contact « NO » du Contacteur Étoile
- 9) λC2 - Contact « NF » du Contacteur Étoile
- 10) ΔC - Contacteur Triangle
- 11) ΔC1 - Contact « NF » du Contacteur Triangle
- 12) λT - Contact Étoile du Compteur (λ-Δ)
- 13) ΔT - Contact Triangle du Compteur (λ-Δ)
- 14) T - Compteur Étoile Triangle (λ-Δ)

ATTENTION :

1. Suivez toujours les instructions figurant dans ce dépliant du produit
2. Avant de procéder à l'installation, vérifiez que les spécifications sont conformes à l'application prévue.
3. L'installation doit être réalisée par un électricien qualifié.
4. Modifier l'Étendue de temps et les Durées Préréglées lors de la mise sous tension et lorsque la période de retard à l'endechement a déjà commencé, n'aura pas de conséquences. La configuration doit être réalisée avant la mise sous tension du compteur
5. Si l'utilisateur souhaite réinitialiser le compteur, il peut par exemple mettre le compteur sur off (arrêt), puis configurer la durée et l'étendue de temps préréglées sur la position requise. Dans ce cas-là, le Compteur se réinitialisera et il prendra en compte la nouvelle configuration.
6. Tous les potentiomètres doivent aller dans le sens des aiguilles d'une montre.
7. Il est recommandé d'utiliser un fusible (F2) à fusion lente de 250 mA en série avec les produits mentionnés ci-dessus.
8. Les compteurs doivent être placés dans un boîtier qui fait au moins 200 % de la taille du compteur lors de son utilisation finale. N'utilisez que des fils de Cuivre de 75 °C pour les raccords
9. Les informations techniques fournies dans ce document sont correctes au jour de la mise sous presse. Étant donné que le produit est en constante innovation, nous nous réservons le droit de modifier ses spécifications sans préavis.

Dimensions Générales :

Embase :



Toutes les dimensions sont exprimées en mm

Montage RAIL Din :

