

Connexion Cloche Externe TQ600BC & TQ600M

S'il vous plaît consulter votre électricien local pour l'installation.

Tout le câblage doit être conforme à tous les codes électriques locaux et nationaux, les ordonnances et les règlements. Le non-respect pourrait entraîner une grave électrocution et de dommages matériels qui annulera la garantie.

Il est nécessaire d'installer un relais pour commander un dispositif de signalisation externe comme une cloche, un klaxon, sonore ou stroboscopique. Quand un signal est activé, les contacts internes près complétant le circuit. Ces contacts internes sont «à sec» et fournissent aucune tension. La tension appliquée à ces contacts ne doit pas dépasser 30 volts. Le relais active le dispositif de signal externe. Un relais de commutation de 24 Voits faite par Honeywell (Acroprint P/N 01-0230-000) est disponible à partir de Acroprint (voir les spécifications ci-dessous):

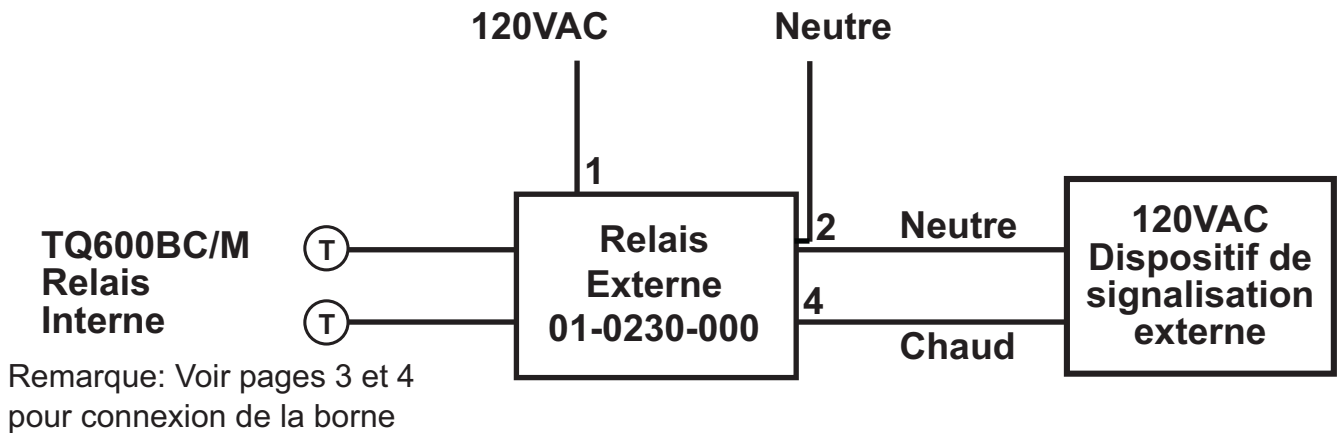
Caractéristiques techniques

Type	Hydronique
Ampères Résistif @ 120V	10.2
Courant à pleine charge @ 240vAC	5.1
Resistive Amps @ 120V	10
Ampères Résistif @ 240V	6
Ampères Rotor Bloqué @ 120V	61.2
Ampères Rotor Bloqué @ 240V	30.6
Volts Hélicoïdaux	24 vAC
Mettez action	SPST
Profondeur (cm)	2-3/8
Hauteur (cm)	5-1/4
Largeur (cm)	4-1/4
Application	Chauffage Hydronique



Relais de Commutation 24 Volts
Fabricant: Honeywell
Fab. P/N: RA89A1074

- 1) Monter le relais verticalement sur ??un mur solide ou une partition aussi près que possible de la TQ600BC (code à barres) ou TQ600M (Mag Stripe). Choisissez un endroit qui est facilement accessible pour l'installation et le service.
- 2) Débrancher le TQ600BC/M de l'alimentation puis le connecter au relais (Acroprint P/N 01-0230-000) selon le schéma ci-dessous.

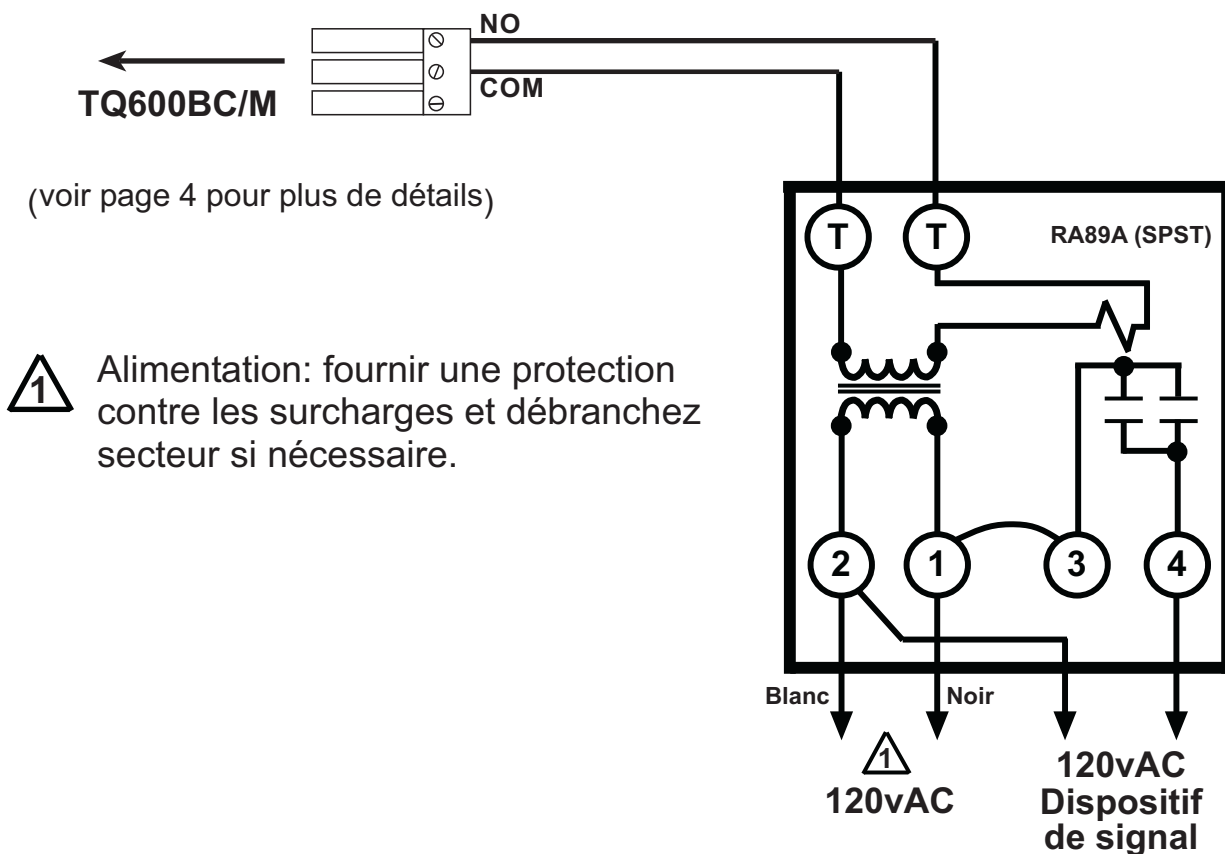


- 3) Reliez le relais à l'appareil de signalisation externe.
Appareils de signalisation externes disponibles à partir de Acroprint:

Acroprint P/N	Description	Fabricant	P/N du Fabricant
64-0103-000	Klaxon Grille	Edwards Signaling	874-N5
64-0104-000	10.8cm Cloche	W.L. Jenkins Co.	1005
64-0105-000	20.3cm Cloche	W.L. Jenkins Co.	3005

- 4) Connecter le relais à une source d'alimentation 120 VAC.

Schéma interne et le raccordement pour 01-0230-000 relais

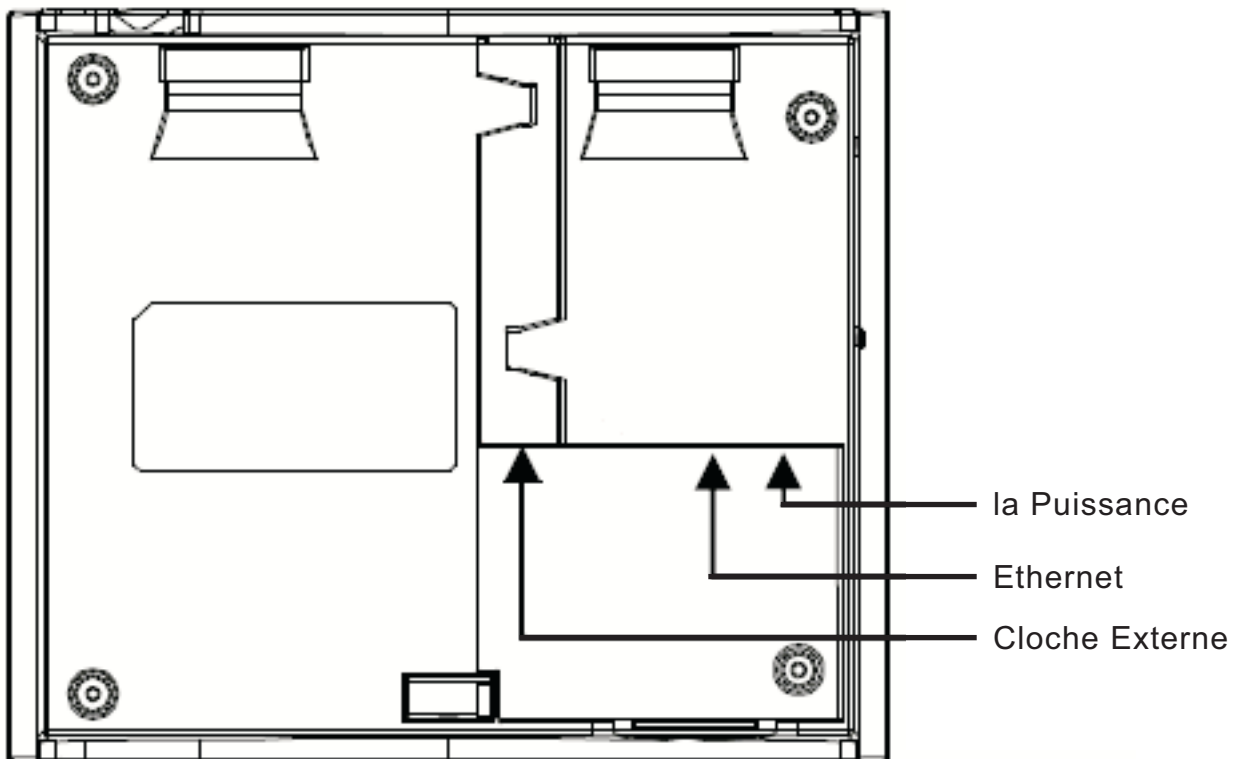


- 5) Connecter le TQ600BC/M à l'alimentation, puis branchez le cordon d'alimentation dans une prise de courant.
Les horaires de cloche de programme (voir p. 5).
- 6) Vérifiez que le dispositif de signalisation externe fonctionne correctement. Si elle ne s'active pas, vérifiez si le TQ600BC/M est réglé sur l'heure exacte. Si l'heure est correcte, vérifiez que le calendrier cloche est correcte et vérifiez l'heure pour les paramètres AM ou PM. Si le périphérique externe ne fonctionne toujours pas, activez et vérifiez toutes les connexions et assurez-vous que la prise électrique fonctionne.

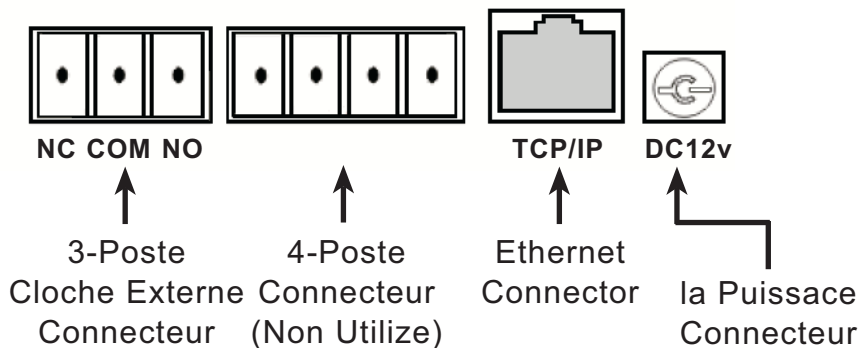
01-0230-000 relais Connexion à TQ600BC/M

Un connecteur à 3 positions est fourni avec les terminaux TQ600BC/M. Le schéma suivant montre la connexion de Bell externe à l'arrière du terminal:

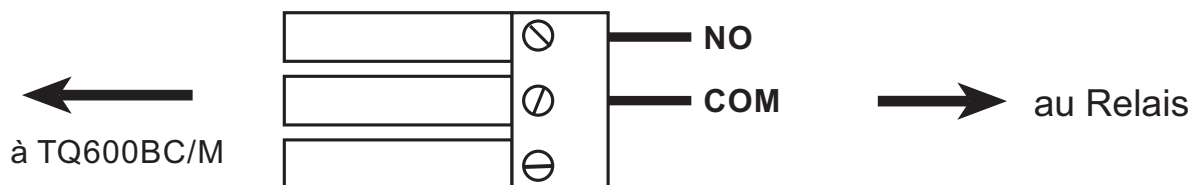
Retour de TQ600BC/M Terminal



Interface de l'Appareil:



3-Poste prise de cloche externe:



Comment définir un calendrier de cloche sur le TQ600BC/M

Remarque:

La cloche interne de la TQ600BC/M est désactivée lorsque la sirène extérieure est activée.

1) Activez l'option de Cloche Externe sur le TQ600BC/M:

Menu> Options> Power Mng> Cloche Externe: Set to "Y"

2) Définir le Délai Cloche (la durée de la Cloche Externe);

Menu> Options> Power Mng> Délai Cloche (0-999 sec)

3) Réglez le Calendrier Cloche:

Menu> Options> Power Mng> Prévues Cloches

Remarque: Il faut attendre jusqu'à 7 secondes pour que le calendrier de cloche à afficher.

L'écran suivant s'affiche:

Vous pouvez définir jusqu'à 50 événements de cloche.

Prévues Cloches	↓
No. 1	N
No. 1	N
No. 1	N

Il est recommandé que vous écrivez votre programme de cloche complet avant de fixer le calendrier sur le terminal.

a) Sélectionnez la Cloche # que vous souhaitez régler et appuyez sur "Ok".

L'écran suivant s'affiche:

Prévues Cloches	
Set Sch. Fun?	
ESC	OK

b) Appuyez sur "OK". L'écran suivant s'affiche:

Prévues Cloches	↓
▶ No. 1	23:59
No. 1	N
No. 1	N

c) Entrez l'heure de la première cloche (dans le temps militaire).

Appuyez sur une des touches fléchées pour définir la minute de la première cloche. Appuyez sur "OK" pour régler la première cloche.

d) Sélectionner la prochaine cloche # et entrez le calendrier. Répétez jusqu'à ce que toutes les annexes cloches ont été saisies.

e) Appuyez sur "ESC" puis appuyez sur "OK" pour enregistrer tous les programmes de cloche.