



ALARMES INTÉRIEURES ET EXTÉRIEURES

CARACTÉRISTIQUES

Panneaux d'alarme à usage intérieur et extérieur pour systèmes de puisards, d'effluents et d'eaux usées, ainsi que panneaux d'essai pour dépannage.

Utiliser des contacteurs à flotteur normalement ouverts (NO) pour indication de niveau haut ou normalement fermés (NF) pour indication de niveau bas.

Enveloppes possédant une classification selon les normes NEMA en fonction de l'emplacement/de la localisation.

- NEMA 1 pour un usage intérieur.
- NEMA 3R pour usage extérieur.

TA... Les alarmes pour réservoirs (Tank Alert^{MD}) sont fournies avec flotteurs

A4-2 (TA-AB) correspond à une nouvelle conception - se reporter à la section relative aux nouvelles données

Les modèles standards de panneaux d'entretien A4-TEST nécessitent une alimentation électrique à 120 V

Deux unités d'alarme sans fil - permettent de mettre à niveau une alarme sans avoir à creuser une pelouse ou un aménagement paysager. Il existe un modèle standard non enregistré et un autre muni d'une enveloppe et d'une alimentation électrique enregistrées UL.

INFORMATIONS SUR LES MODÈLES

Numéro de commande d'alarme	Enregistrement	Classification NEMA ①	Contacteur à flotteur compris	Longueur de contacteur à flotteur	Longueur de cordon d'alimentation	Type d'alarme sonore/dB à 10 pi	Alimentation primaire	Hertz	Tension au contacteur à flotteur	Alarme pile de secours
A4-2 (TA-AB)	UL, CSA	N1	Yes	10'	6'	Horn / 87	120 VAC	60	9 VDC	Yes
TAN3M*	UL, CSA	N3R		15'	N/A	Horn / 85		50/60	120 VAC	No
HAW-2	CSA	N1	Yes	15'	6'	Horn/80	120VAC	60	3VDC	Yes
HAW-2NF	CSA	N1	No	15'	6'	Horn/80	120VAC	60	3VDC	Yes

* M = contacteur mécanique SignalMaster

① N1= intérieur, N3R = étanche à la pluie (extérieur).

ALARME DE HAUT NIVEAU D'EAU

SYSTÈME D'ALARME INTÉRIEUR SIGNALANT À DISTANCE LES NIVEAUX HAUT/BAS



- AUCUNS frais mensuels, ni contrats
- Installation et configuration faciles
- Excellente solution pour les endroits où le service cellulaire est déficient (ne dépend pas d'une connexion cellulaire)
- Enveloppe NEMA 1 pour usage intérieur
- 2 entrées de capteur pour la surveillance de 2 alarmes séparées
- L'anneau à DEL du voyant d'alarme vous avertit de l'état d'alarme : rouge pour alarme 1, ambre pour alarme 2
- Un signal sonore active l'alarme 1, l'alarme 2, l'alarme de basse température et le retentissement lié à une pile faible
- Voyants de mise sous tension à DEL (vert = alimentation électrique primaire, ambre = pile de secours, rouge = pile faible)
- Indicateur d'état de réseau à DEL (bleu clignotant = configuration de connexion réseau, bleu fixe = connexion réseau établie)
- Messages texte et/ou par courriel : alarme, perte d'alimentation électrique, alimentation rétablie, basse température, pile faible et alarme hors ligne
- Messages concernant un maximum de 4 contacts (2 contacts courriel et 2 texte, texte en code du pays 1 seulement)
- Connexion Wi-Fi par bouton-poussoir à accès simple (ou Ethernet)
- Gros bouton-poussoir essai/arrêt facile à utiliser, bien placé à l'avant de l'alarme
- Comprend des contacts auxiliaires pour raccordement de dispositifs à distance (continue à fonctionner durant une panne d'alimentation électrique)
- Réarmement automatique d'alarme et pile de secours rechargeable incorporée

A4-2 (alarme AB avec pile de secours)

- Certifiée CSA et enregistrée UL
- Enveloppe NEMA 1, conçue pour une installation facile et une utilisation à l'intérieur.
- En cas de panne de l'alimentation électrique primaire, le système d'alarme continue à fonctionner grâce à la pile de secours (pile non comprise).
- Tension :
 - Primaire: 120 VCA, 60 Hz, 2,4 watts maximum, (mode alarme)
 - Secondaire: 9 VCC au contacteur
- Alimentation par pile de secours : 9 VCC
- Klaxon d'alarme : 87 décibels à 10 pieds (3 mètres)
- Cordon d'alimentation électrique : 6 pieds (1,8 mètre)
- Voyant « d'alarme » rouge et voyant vert « sous tension », interrupteur « d'essai » d'alarme et interrupteur « d'arrêt » de klaxon.
- L'ensemble comprend un contacteur de commande standard SignalMaster^{MD}, 10 pieds de câble et un collier de fixation. L'interrupteur de commande SignalMaster SJE satisfait aux exigences du protocole de la norme NSF 61, mis en œuvre par un laboratoire approuvé par une Association sur la qualité de l'eau.

① Pour raccordement de contacteur à flotteur seulement. Ne pas mettre sous tension. (La tension aux bornes est de 8-9 V CC.) Voir l'illustration ci-dessous.



TAN3M (système d'alarme XT)

- Le système Tank Alert^{MD} XT s'utilise comme alarme de niveau haut dans une chambre de relevage, un bassin avec pompe de puisard ou un réservoir de rétention.
- Enregistré UL (pour usage à l'intérieur et à l'extérieur) et certifié selon CSA.
- Tension : 120 VCA, 50/60 Hz, 8,5 watts maximum (mode alarme)
- L'enveloppe est conforme aux normes d'étanchéité à l'eau type 3R et enregistrée pour usage à l'intérieur ou à l'extérieur en vertu de la norme UL 864. Dimensions 6,5 po x 4,5 po x 3,0 po
- Bornier prémonté, de sorte que l'on puisse utiliser l'enveloppe comme boîte de jonction pour raccordement en bout (par épissure) des câbles reliés à la pompe, contacteur de pompe et alimentation électrique de la pompe. Conforme aux normes NEC concernant les boîtes de jonction.
- Le contacteur à flotteur NO est muni d'un cordon de 15 pi de longueur, calibre 18, à deux conducteurs SJOW (UL)
- Flotteur mécanique SignalMaster^{MD} sur TAN3M - les contacteurs sont conçus pour une température maximale du fluide de 140°F (60°C).
- Réarmement automatique d'alarme, interrupteur « d'essai » d'alarme et interrupteur « d'arrêt » de klaxon.
- Klaxon d'alarme : 85 décibels à 10 pieds (3 mètres)
- Ne commande pas la pompe, ni ne possède d'interface avec cette dernière.
- Fonctionne même en cas panne du circuit de la pompe lorsqu'il est câblé sur un circuit séparé.
- Sans cordon d'alimentation électrique.



Xylem |'zīləm|

- 1) Dans une plante, il s'agit du tissu qui assure la remontée de l'eau à partir des racines;
- 2) Une compagnie internationale à l'avant-garde dans le domaine de la technologie de l'eau.

Nous sommes une équipe internationale unie par un objectif commun : trouver des solutions évoluées pour répondre aux défis posés par l'eau dans notre monde. Élaborer de nouvelles technologies permettant d'améliorer la manière d'utiliser, de conserver et de réutiliser l'eau dans le futur, voilà l'essentiel de nos préoccupations. Nos produits et services servent à déplacer, traiter et analyser l'eau, en surveiller la qualité et la ramener dans l'environnement, dans les domaines des services publics, industriel, ainsi que des installations techniques de bâtiments résidentiels et commerciaux. Xylem est aussi en mesure de mettre à disposition un portefeuille de premier ordre portant sur les technologies de mesurage intelligent, les technologies réseau, ainsi que de solutions analytiques évoluées à l'intention des services publics d'eau, d'électricité et de gaz. Dans plus de 150 pays, nous avons établi des relations étroites et durables avec nos clients qui nous connaissent pour les marques de produits d'avant-garde que nous offrons en parallèle avec une solide expertise en matière d'applications, l'accent étant mis fortement sur le développement de solutions complètes et durables.

Pour de plus amples informations sur la manière dont Xylem pourrait vous aider, rendez-vous à l'adresse www.xylem.com



Xylem Inc.
Téléphone: (866) 325-4210
Télécopieur: (888) 322-5877
www.xylem.com/goulds

Xylem est une marque déposée de Xylem Inc. ou de l'une de ses filiales.
Goulds est une marque déposée d'ITT Manufacturing Enterprises LLC et est
utilisée sous licence. Toutes les autres marques de commerce ou marques
déposées appartiennent à leurs propriétaires respectifs.

© 2024 Xylem Inc. BCALARMFR R7 Aout 2024