

AL201 Overfill Protection Device Weatherproof Alarm Part No.: AL201-4-4R-TT Weatherproof Alarm

The Model AL201-4-4R-TT is a weatherproof alarm panel that accepts four switch contact inputs and provides an audible alarm signal when the external contacts are closed. The white pilot light indicates the 120 VAC power. The TEST push-button is a momentary button that turns on the four red lights and the horn. The red pilot lights provide the visual alarm indication for each alarm contact. The MUTE push-button is a momentary button that mutes the horn for the four alarm inputs. In addition there is a timer circuit that silences the horn automatically in 60 seconds. In the event of a power failure the alarm will come back on with the power for 60 seconds. The red light remains on until the alarm condition is corrected. The alarm circuit resets automatically. The panel also has a relay dry contact output for each switch input. It must be mounted in a non-hazardous location. Use Ktech float switches for the alarm input contacts. The panel is ULC Type 4 rated (Equivalent to Nema 4).

Electrical Specifications

- 120VAC, 60 Hz, 325 mA
- Switch inputs at terminals **3&4, 5&6, 7&8, 9&10**
- N.O. Relay outputs at terminals **11&12, 13&14, 15&16, 17&18**
- Wire Gauge Range is 20-10AWG
- Horn -- 95 dB @ 10 feet.

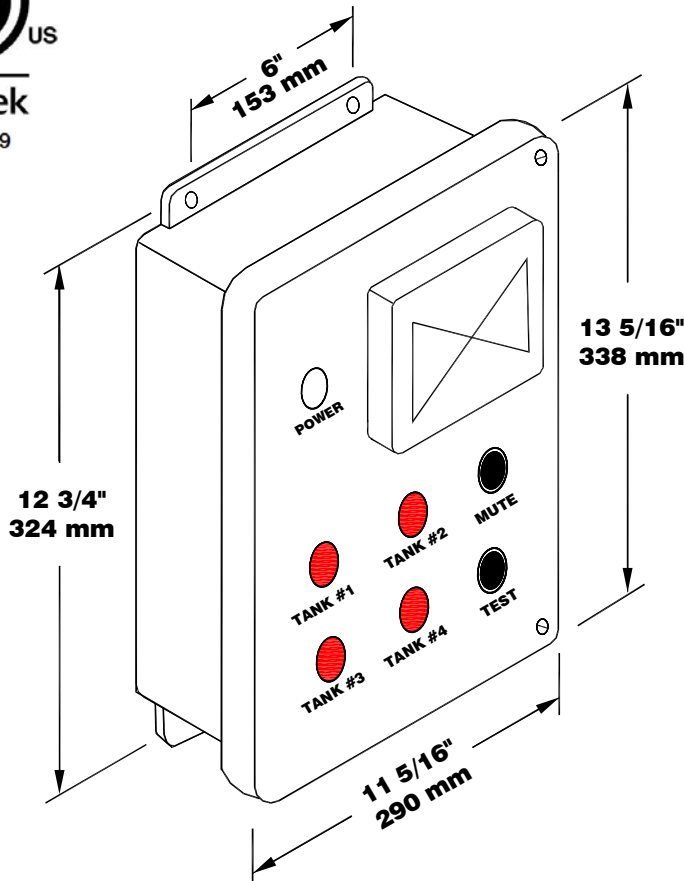


LISTED
OVERFILL
PROTECTION
DEVICES
4YC9

CAN/ULC-S661-10



Certified to CSA C22.2 No.205 and Conforms to UL2017
CAUTION: REFER TO INSTRUCTIONS BEFORE OPERATING ALARMS



120VAC - LINE	• 1 •	
NEUTRAL	• 2 •	
Dry Contact Switch Inputs	TANK #1	• 3 •
	TANK #1	• 4 •
	TANK #2	• 5 •
	TANK #2	• 6 •
	TANK #3	• 7 •
	TANK #3	• 8 •
	TANK #4	• 9 •
	TANK #4	• 10 •
Dry Contact Outputs	TANK #1 RELAY-COM	• 11 •
	TANK #1 RELAY-NO	• 12 •
	TANK #2 RELAY-COM	• 13 •
	TANK #2 RELAY-NO	• 14 •
	TANK #3 RELAY-COM	• 15 •
	TANK #3 RELAY-NO	• 16 •
	TANK #4 RELAY-COM	• 17 •
	TANK #4 RELAY-NO	• 18 •

Alarme imperméable pour dispositif anti-débordement AL201 Alarme imperméable Modèle AL201-4-4R-TT

Le modèle AL201-4-4R-TT est un panneau d'alarme résistant aux intempéries qui accepte quatre entrées de contact de commutateur et fournit un signal d'alarme sonore lorsque les contacts externes sont fermés. Le voyant blanc indique la tension de 120 VCA. Le bouton-poussoir TEST est un bouton momentané qui allume les quatre feux rouges et le klaxon. Les témoins lumineux rouges fournissent l'indication visuelle d'alarme pour chaque contact d'alarme. Le bouton-poussoir MUTE est un bouton momentané qui coupe le klaxon pour les quatre entrées d'alarme. De plus, il existe un circuit de minuterie qui coupe automatiquement l'avertisseur sonore en 60 secondes. En cas de panne de courant, l'alarme s'allumera pendant 60 secondes. Le voyant rouge reste allumé jusqu'à ce que la condition d'alarme soit corrigée. Le circuit d'alarme se réinitialise automatiquement. Le panneau dispose également d'une sortie de contact sec de relais pour chaque entrée de commutateur. Il doit être monté dans un endroit non dangereux. Utilisez les interrupteurs à flotteur Ktech pour les contacts d'entrée d'alarme. Le panneau est classé ULC de type 4 (équivalent à Nema 4).

Spécifications électriques

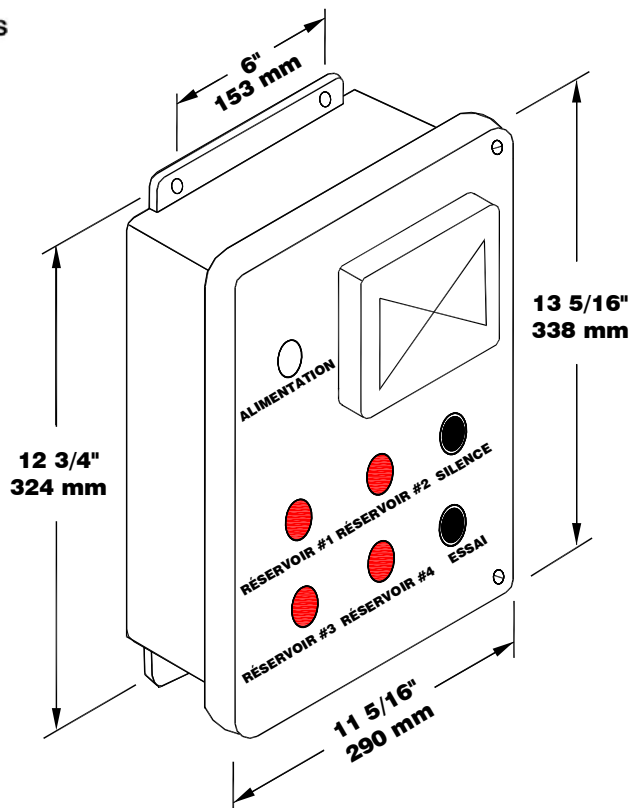
- 120 VCA, 60 Hz, 325 mA
- Entrées pour interrupteurs aux bornes 3 et 4, 5 et 6, 7 et 8, 9 et 10
- Sorties pour relais N.O. aux bornes 11 et 12, 13 et 14, 15 et 16, 17 et 18
- 20-10AWG
- Sirène – 95 dB à 3 mètres



CAN/ULC-S661-10



Certifié en vertu de CSA C22.2 No.205 et conforme à la norme UL2017
MISE EN GARDE: VEUILLEZ CONSULTER LE MODE D'EMPLOI AVANT D'UTILISER L'ALARME



120VCA - LIGNE	• 1 •	
NEUTRE	• 2 •	
Entrées de Contact Sec	RÉSERVOIR #1	• 3 •
	RÉSERVOIR #1	• 4 •
	RÉSERVOIR #2	• 5 •
	RÉSERVOIR #2	• 6 •
	RÉSERVOIR #3	• 7 •
	RÉSERVOIR #3	• 8 •
	RÉSERVOIR #4	• 9 •
	RÉSERVOIR #4	• 10 •
Sortie contact sec	RÉSERVOIR #1 RELAY-COM	• 11 •
	RÉSERVOIR #1 RELAY-NO	• 12 •
	RÉSERVOIR #2 RELAY-COM	• 13 •
	RÉSERVOIR #2 RELAY-NO	• 14 •
	RÉSERVOIR #3 RELAY-COM	• 15 •
	RÉSERVOIR #3 RELAY-NO	• 16 •
	RÉSERVOIR #4 RELAY-COM	• 17 •
	RÉSERVOIR #4 RELAY-NO	• 18 •