

AL201 Overfill Protection Device Weatherproof Alarm Part No.: AL201-6-3TK-6R-FS Weatherproof Fail Safe Alarm

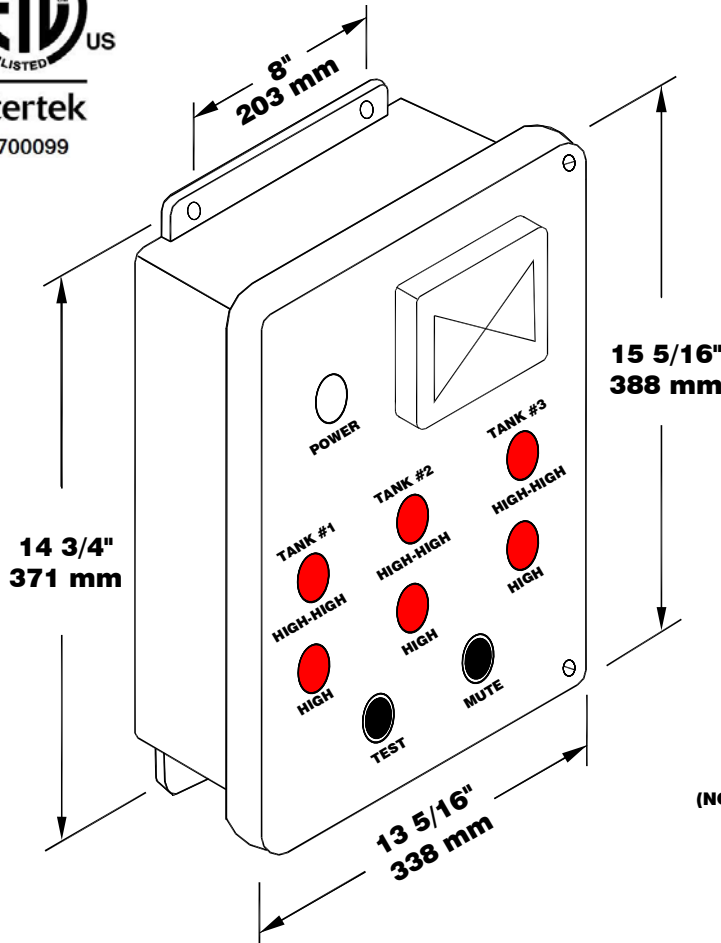
The Model AL201-6-3TK-6R-FS is a weatherproof fail safe alarm panel that accepts six switch contact inputs and provides an audible alarm signal when the external contacts are opened. The white pilot light indicates the 120 VAC power. The TEST push-button is a momentary button that turns on the six red 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 six alarm inputs. In the event of a power failure the alarm will come back on with the power. 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, 500 mA
- N.C. Switch inputs at terminals **3&4, 5&6, 7&8, 9&10, 11&12, 13&14**
- Relay outputs at terminals **15&16, 17&18, 19&20, 21&22, 23&24, 25&26**
- Wire Gauge Range is 20-10AWG
- Horn - 95 dB @ 10 feet.



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



	Line		
	1	•	
	2	•	
	3	•	
Normally Closed Dry Contact Switch Inputs	TANK #1 HIGH-HIGH	• 4 •	
	TANK #1 HIGH	• 5 •	
	TANK #1 HIGH	• 6 •	
	TANK #1 HIGH-HIGH	• 7 •	
	TANK #2 HIGH-HIGH	• 8 •	
	TANK #2 HIGH	• 9 •	
	TANK #2 HIGH	• 10 •	
	TANK #2 HIGH-HIGH	• 11 •	
	TANK #3 HIGH-HIGH	• 12 •	
	TANK #3 HIGH	• 13 •	
	TANK #3 HIGH	• 14 •	
	Dry Contact Outputs	HIGH-HIGH RELAY-C	• 15 •
		TANK #1 HIGH-HIGH RELAY-NO	• 16 •
		TANK #1 HIGH RELAY-C	• 17 •
TANK #1 HIGH RELAY-NO		• 18 •	
TANK #1 HIGH-HIGH RELAY-C		• 19 •	
TANK #1 HIGH-HIGH RELAY-NO		• 20 •	
TANK #2 HIGH RELAY-C		• 21 •	
TANK #2 HIGH RELAY-NO		• 22 •	
TANK #2 HIGH-HIGH RELAY-C		• 23 •	
TANK #3 HIGH-HIGH RELAY-NO	• 24 •		
TANK #3 HIGH RELAY-C	• 25 •		
TANK #3 HIGH RELAY-NO	• 26 •		

(NO / NC) normal refers to the shelf state of the relay.

Alarme imperméable pour dispositif anti-débordement AL201 Alarme imperméable Modèle AL201-6-3TK-6R-FS

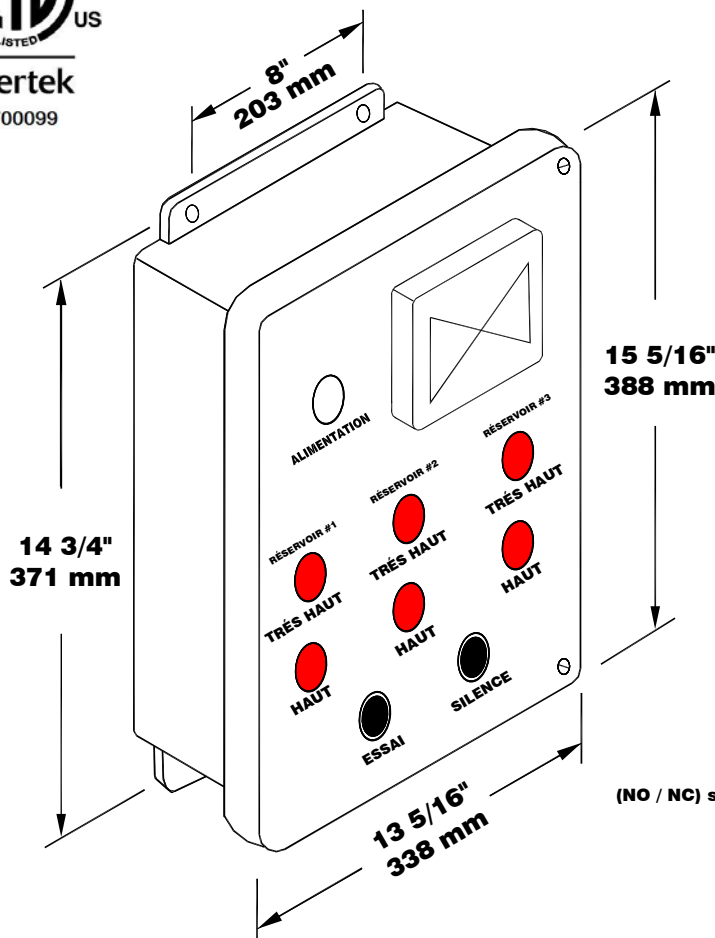
Le modèle AL201-6-3TK-6R-FS est un panneau d'alarme résistant aux intempéries qui accepte six entrées de contact de commutation et fournit un signal d'alarme sonore lorsque les contacts externes sont ouverts. Le voyant blanc indique la puissance de 120 VCA. Le bouton-poussoir TEST est un bouton momentané qui allume les six feux rouges et l'avertisseur sonore. 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 six entrées d'alarme. En cas de panne de courant, l'alarme se remet en marche. Le voyant rouge reste allumé jusqu'à ce que la condition d'alarme soit corrigée. Le circuit d'alarme se réinitialise automatiquement. Le panneau a également une sortie de contact sec de relais pour chaque entrée de commutateur. Il doit être monté dans un endroit non dangereux. Utilisez des interrupteurs à flotteur Ktech pour les contacts d'entrée d'alarme. Le panneau est classé ULC Type 4 (équivalent à Nema 4).

Spécifications électriques

- 120 VCA, 60 Hz, 500 mA
- N.F. Entrées pour interrupteurs aux bornes **3et4, 5et6, 7et8, 9et10, 11et12, 13et14**
- Sorties pour relais aux bornes **15et16, 17et18, 19et20, 21et22, 23et24, 25et26**
- 20-10AWG
- Sirène – 95 dB à 3 mètres



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 •
Entrée du contacteur à contact sec normalement fermé	RÉSERVOIR #1	• 3 •
	TRÈS HAUT	• 4 •
	HAUT	• 5 •
	HAUT	• 6 •
	TRÈS HAUT	• 7 •
	RÉSERVOIR #2	• 8 •
	TRÈS HAUT	• 9 •
	HAUT	• 10 •
	HAUT	• 11 •
	RÉSERVOIR #3	• 12 •
	TRÈS HAUT	• 13 •
	HAUT	• 14 •
	HAUT	• 15 •
	Sortie contact sec	TRÈS HAUT RELAIS COM
TRÈS HAUT RELAIS NO		• 17 •
RÉSERVOIR #1		• 18 •
HAUT RELAIS COM		• 19 •
HAUT RELAIS NO		• 20 •
RÉSERVOIR #2		• 21 •
TRÈS HAUT RELAIS COM		• 22 •
HAUT RELAIS COM		• 23 •
HAUT RELAIS NO		• 24 •
RÉSERVOIR #3		• 25 •
TRÈS HAUT RELAIS COM		• 26 •
HAUT RELAIS COM		• 26 •

(NO / NC) se réfère normalement à l'état du relais de la tablette.