

AL101 Overfill Protection Device, Indoor Alarm Part No.: AL101-5-5R-24VAC-FS Indoor Fail Safe Alarm Panel

The Model AL101-5-5R-24VAC-FS is an indoor fail safe alarm panel that accepts five 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 five red lights and the horn. A transformer provides 24VAC output to the switches. 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 five 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. (NO/NC) normal refers to the shelf state of the relay.

Electrical Specifications

- 120 VAC, 60 Hz, 200mA
- 24VAC output to switches
- N.C. Switch input at terminals **3&4, 5&6, 7&8, 9&10, 11&12**
- Relay output contacts at terminals **13&14, 15&16, 17&18, 19&20, 21&22**
- Wire Gauge Range is 20-10AWG
- Buzzer -- 95 dB @ 1 ft.

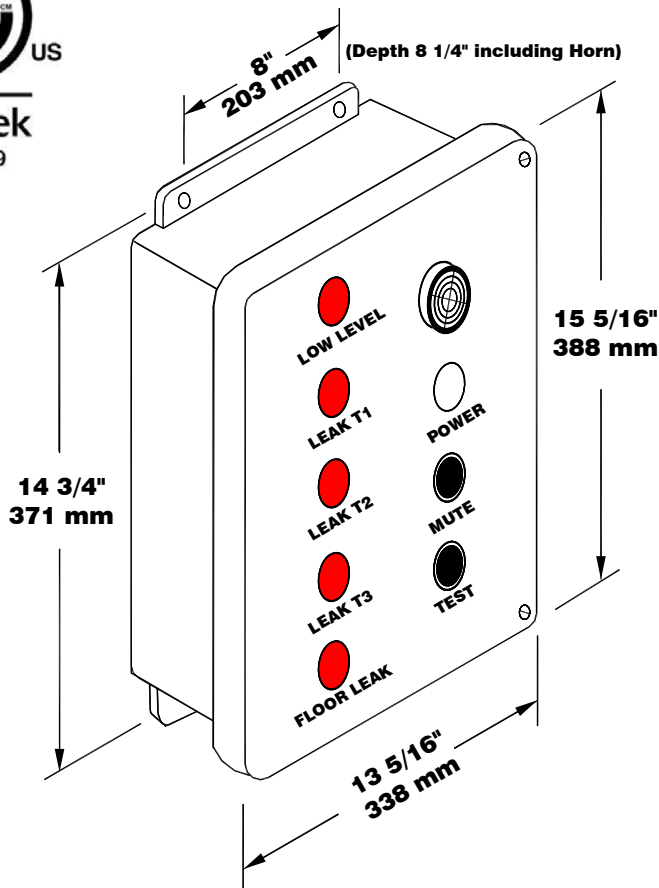


LISTED
OVERFILL
PROTECTION
DEVICES
4YC9

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 •
Normally Closed Dry Contact Float Switch Inputs (24Vac Output to Switches)	LOW LEVEL	• 3 •
	LOW LEVEL	• 4 •
	LEAK T1	• 5 •
	LEAK T1	• 6 •
	LEAK T2	• 7 •
	LEAK T2	• 8 •
	LEAK T3	• 9 •
	LEAK T3	• 10 •
	FLOOR LEAK	• 11 •
	FLOOR LEAK	• 12 •
Dry Contact Outputs	LOW LEVEL RELAY-COM	• 13 •
	LOW LEVEL RELAY-NO	• 14 •
	LEAK T1 RELAY-COM	• 15 •
	LEAK T1 RELAY-NO	• 16 •
	LEAK T2 RELAY-COM	• 17 •
	LEAK T2 RELAY-NO	• 18 •
	LEAK T3 RELAY-COM	• 19 •
	LEAK T3 RELAY-NO	• 20 •
	FLOOR LEAK RELAY-COM	• 21 •
	FLOOR LEAK RELAY-NO	• 22 •

Dispositif anti-débordement AL101, alarme intérieure

No. d'article : Panneau d'alarme d'intérieur AL101-5-5R-24VAC-FS

Le modèle AL101-5-5R-24VAC-FS est une centrale d'alarme de sécurité intérieure qui accepte cinq entrées de contact de commutateur et fournit un signal d'alarme sonore lorsque les contacts externes sont ouverts. Le voyant blanc indique la tension de 120 VCA. Le bouton-poussoir TEST est un bouton momentané qui allume les cinq feux rouges et le klaxon. Un transformateur fournit une sortie 24 VCA aux commutateurs. 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 cinq entrées d'alarme. En cas de panne de courant, l'alarme s'allumera à nouveau. 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. (NO / NC) normal fait référence à l'état de stockage du relais.

Spécifications électriques

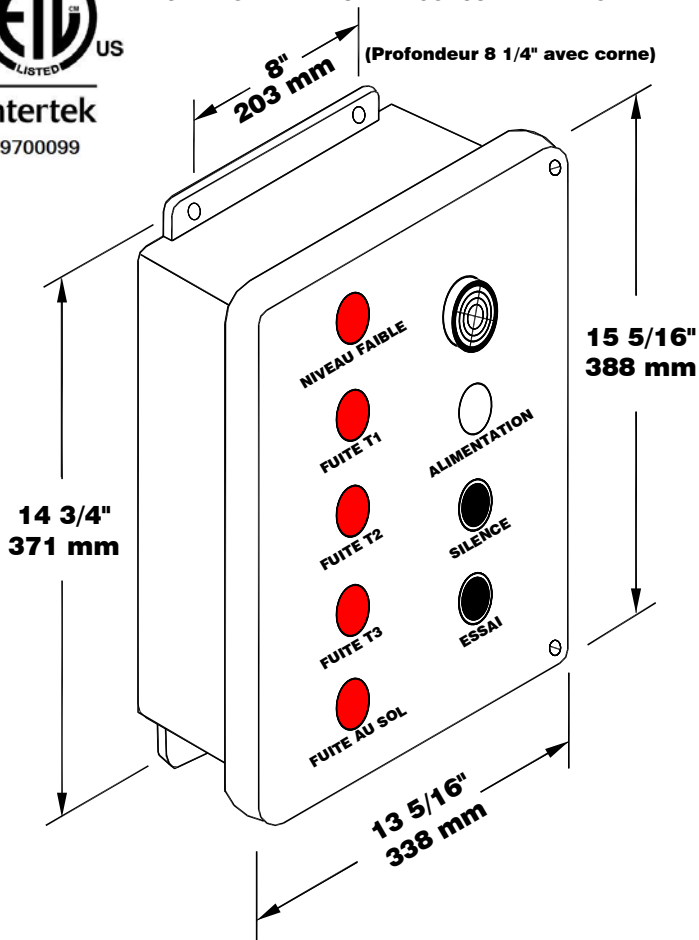
- 120 VCA, 60 Hz, 200mA
- Sortie 24VAC aux commutateurs
- N.F. Entrée de l'interrupteur aux terminaux 3et4, 5et6, 7et8, 9et10, 11et12
- Sorties pour relais aux terminaux 13et14, 15et16, 17et18, 19et20, 21et22
- 20-10AWG
- Sonnerie -- 95 dB @ 1 pied.



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 •	
NIVEAU FAIBLE	• 3 •	
NIVEAU FAIBLE	• 4 •	
FUIITE T1	• 5 •	
FUIITE T1	• 6 •	
FUIITE T2	• 7 •	
FUIITE T2	• 8 •	
FUIITE T3	• 9 •	
FUIITE T3	• 10 •	
FUIITE AU SOL	• 11 •	
FUIITE AU SOL	• 12 •	
NIVEAU FAIBLE RELAIS-COM	• 13 •	
NIVEAU FAIBLE RELAIS-NO	• 14 •	
FUIITE T1 RELAIS-COM	• 15 •	
FUIITE T1 RELAIS-NO	• 16 •	
FUIITE T2 RELAIS-COM	• 17 •	
FUIITE T2 RELAIS-NO	• 18 •	
FUIITE T3 RELAIS-COM	• 19 •	
FUIITE T3 RELAIS-NO	• 20 •	
FUIITE AU SOL RELAIS-COM	• 21 •	
FUIITE AU SOL RELAIS-NO	• 22 •	

Entrée du contact sec (Sortie 24VAC aux Commutateurs)

Sortie contact sec