

AL101 Leak Protection Device, Indoor Alarm Part No.: AL101-5-5R-FS Indoor Alarm Panel

The Model AL101-5-5R-FS is an Indoor alarm panel that accepts five switch contact inputs and provides an audible alarm signal when the external contacts are opened. It must be mounted in a non-hazardous location. 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. 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. Use Ktech float switches for the alarm input contacts.

Electrical Specifications

- 120 VAC, 60 Hz, 150mA
- Switch inputs at terminals **3&4, 5&6, 7&8, 9&10, 11&12**
- Relay outputs at terminals **13&14, 15&16, 17&18, 19&20, 21&22**
- Wire Gauge Range is 20-10AWG
- Buzzer -- 95 dB @ 1 ft.

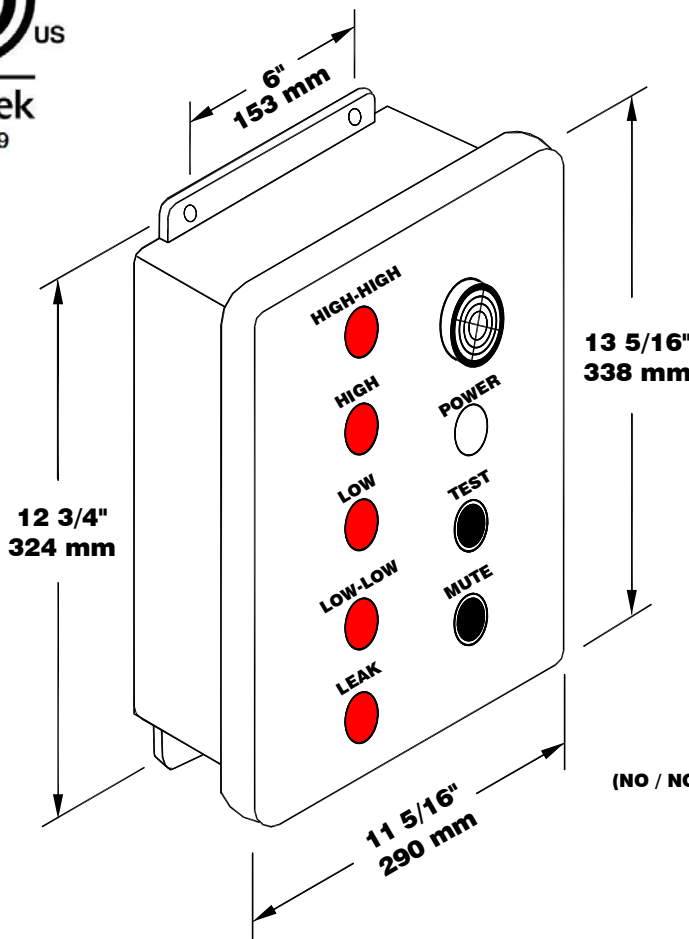


LISTED OVERFILL
PROTECTION DEVICES &
NONVOLUMETRIC
LEAK DETECTION DEVICES
4YC9

CAN/ULC-S661-10
CAN/ULC-S675.2-14



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



	1	2	
120VAC - Line	•	•	
Neutral	•	•	
Normally Closed Dry Contact Switch Inputs	HIGH-HIGH	• 3 •	
	HIGH-HIGH	• 4 •	
	HIGH	• 5 •	
	HIGH	• 6 •	
	LOW	• 7 •	
	LOW	• 8 •	
	LOW-LOW	• 9 •	
	LOW-LOW	• 10 •	
	LEAK	• 11 •	
	LEAK	• 12 •	
	Dry Contact Outputs	HIGH-HIGH RELAY-C	• 13 •
		HIGH-HIGH RELAY-NO	• 14 •
HIGH RELAY-C		• 15 •	
HIGH RELAY-NO		• 16 •	
LOW RELAY-C		• 17 •	
LOW RELAY-NO		• 18 •	
LOW-LOW RELAY-C		• 19 •	
LOW-LOW RELAY-NO		• 20 •	
LEAK RELAY-C		• 21 •	
LEAK RELAY-NO		• 22 •	


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

AL101 Dispositif de protection contre les fuites, alarme intérieure No. d'article : Panneau d'alarme unique d'intérieur AL101-5-5R-FS

Le modèle AL101-5-5R-FS est un panneau d'alarme d'intérieur qui accepte cinq entrées de contact de commutateur et fournit un signal d'alarme sonore lorsque les contacts externes sont ouverts. Il doit être monté dans un endroit non dangereux. Le témoin lumineux blanc indique l'alimentation 120 VAC. Le bouton-poussoir TEST est un bouton momentané qui allume les cinq lumières rouges et le klaxon. Les voyants rouges fournissent l'indication visuelle d'alarme pour chaque contact d'alarme. Le bouton-poussoir MUTE est un bouton momentané qui coupe le klaxon des cinq entrées d'alarme. En cas de panne de courant, l'alarme se rallumera avec le courant. 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. Utilisez des interrupteurs à flotteur Ktech pour les contacts d'entrée d'alarme.

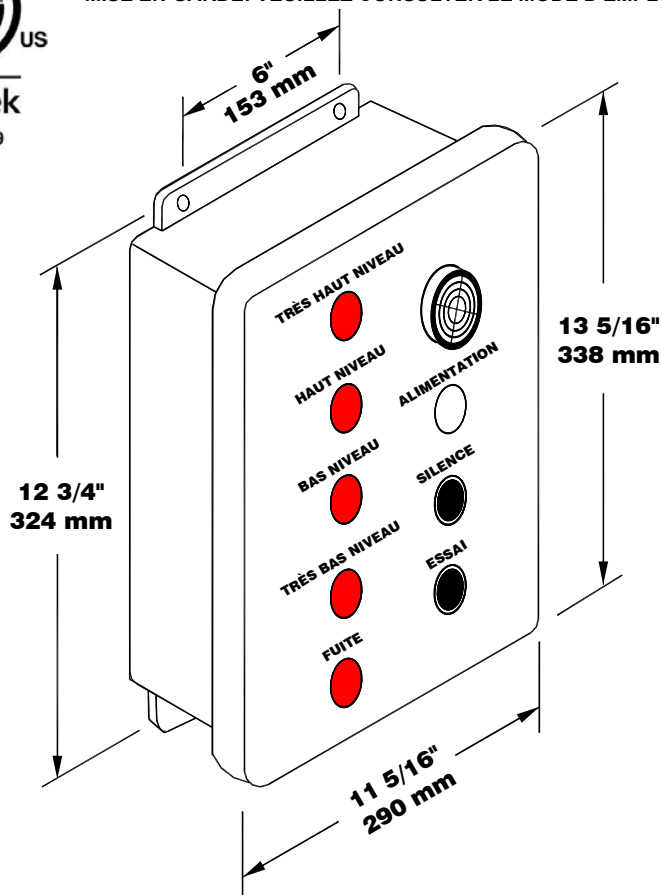
Spécifications électriques

- 120 VCA, 60 Hz, 150mA
- Entrées pour interrupteurs aux bornes **3et4, 5et6, 7et8, 9et10, 11et12**
- Sorties pour relais aux bornes **13et14, 15et16, 17et18, 19et20, 21et22**
- 20-10AWG
- Sonnerie -- 95 dB @ 1 pied.

 Dispositifs anti-débordement enregistrés & Dispositifs de détection des fuites non volumétriques 4YC9
CAN/ULC-S661-10
CAN/ULC-S675.2-14



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 •
TRÈS HAUT	• 3 •
TRÈS HAUT	• 4 •
HAUT	• 5 •
HAUT	• 6 •
BAS	• 7 •
BAS	• 8 •
TRÈS BAS	• 9 •
TRÈS BAS	• 10 •
FUIITE	• 11 •
FUIITE	• 12 •
TRÈS HAUT RELAIS-COM	• 13 •
TRÈS HAUT RELAIS-NO	• 14 •
HAUT RELAIS-COM	• 15 •
HAUT RELAIS-NO	• 16 •
BAS RELAIS-COM	• 17 •
BAS RELAIS-NO	• 18 •
TRÈS BAS RELAIS-COM	• 19 •
TRÈS BAS RELAIS-NO	• 20 •
FUIITE RELAIS-COM	• 21 •
FUIITE RELAIS-NO	• 22 •

Sortie contact sec

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