

Descripción

Detector de aniego series 404 es un detector de fugas de agua con sonido de alarma incorporado. La electrónica avanzada proporciona detección rápida de agua en lugares de riesgo, como sumideros, bajo lavabos, alrededor de lavadoras, en baños, etc.

La serie 404 se alimenta desde una fuente externa de corriente continua. Una salida de relé de alarma de contacto seco está disponible para conexión a otros equipos, como un sistema de seguridad.

El detector de aniego de la serie 404 ofrece a propietarios e instaladores una solución fácil de instalar y económica, donde se desea la detección temprana de fugas de agua.

Características

- Opera en profundidades superiores a 2 mm.
- Funciona con una fuente externa de DC 12/24 V.
- Indicador de estado de inactividad LED rojo intermitente.
- Sonido interno de alarma ruidosa de 85 dB
- Cable de conexión del sensor de 1.5 m
- El sounder se reiniciará automáticamente cuando ya no se detecte agua.
- Modelo de salida por relé de contacto seco disponible para conexión a otros equipos, como un sistema de seguridad, disponible en algunos modelos.
- Función de interconexión disponible en algunos modelos para conectar hasta 38 unidades entre sí.
- Modelo de salida LED remota disponible.
- Indicación audible y visual de batería baja.
- Indicación audible y visual de fallas.
- Caídas resistentes a impactos de hasta 1.8 m sobre concreto.
- A prueba de salpicaduras (no a prueba de agua).
- Diseño de placas de circuito de dispositivos de montaje superficial (SMD).
- Diseño atractivo para viviendas.
- Instalación fácil.
- No se requiere programación.
- Bajo mantenimiento.



Detector de Aniego 404

Cumplimiento

Las alarmas de agua 404 cumplen con CE.

Especificaciones

Poder	404-001	404-002	404-003	404-004
Fuente de energía	DC (10.8 ~ 33) V			
Condición de reposo				
Corriente en reposo	40 μA			
Indicador de estado de reposo	LED rojo parpadeando cada 32 segundos			
Estado de la alarma				
Umbral de respuesta a la alarma	Profundidad de agua de 2 mm			
Corriente de alarma	15 mA		25 mA	
Salida sonora del sondeador de alarma audible	≥ 85 dB @ 3 m			
Indicador visual de alarma	LED rojo intermitente			
Número de unidades ^a	—	38	—	
Corriente LED remota	—		15 mA	—
Relé de salida	—			SPDT. N/O o N/C. 1.0 A @ DC 30 V / 0.5 A @ CA 125 V
Condición de falla				
Señal de batería baja	Señal audible y visual cortes simultáneos cada 32 segundos durante 30 días			
Indicación de fallas	Alternar señales cortas audibles y visuales cada 32 segundos			
Medio ambiente				
Temperatura de operación	(-10 ~ +50) °C			
Humedad de funcionamiento	(0~ 95) % HR, no condensante			
Temperatura de almacenamiento	(-25 ~ +80) °C			
Humedad de almacenamiento	(0~ 98) % HR, no condensante			
Miscelánea				
Distancia del sensor al detector (máx.)	1.5 m			
Dimensiones (h × w × d)	(100 × 62 × 40) mm			
Clasificación de protección contra la entrada	IP-42			
Resistencia a la altura de caída	1.8 m			

^a La longitud máxima del cable es de 400 m.

Información de pedidos

	Interconexión	Indicador remoto	Salida del relé
404-001	—	—	—
404-002	✓	—	—
404-003	—	✓	—
404-004	—	—	✓

Consulta la gama completa de productos en www.numens.com | www.numenslatam.com

