

MRI-4003-S BASE CON NOTIFICADOR AUDIBLE SERIE 4000



Descripción

La base sonora MRI-4003-S proporciona capacidad de notificación de alarma audible localizada a los dispositivos de detección de incendios de la Serie MRI-4000.

Se pueden usar en lugar de las sirenas externas para minimizar el costo de instalación y el espacio ocupado al mismo tiempo que permiten el control individual de la de la señal y el estado de encendido o apagado de cada dispositivo de notificación.

La base MRI-4003-S debe usarse con una unidad de control de alarma contra incendios compatible.

El modo de operación y los niveles se seleccionan en el panel de alarma contra incendios a través de la herramienta de configuración MGC MP.

Características

- Múltiples opciones de patrones de tonos.
- Señal de alarma de incendio con patrón temporal de tres pulsos requerida por NFPA 72.
- Dos niveles de volumen: bajo y alto..

Beneficios

- Las bases de montaje de estilo abierto facilitan el cableado y acoplamiento de baja presión.
- Ahorran tiempo con múltiples opciones de montaje.
- Compatible con todos los detectores de la Serie MRI-4000.

Especificaciones Técnicas

Temperatura de Operación	0°C a 49°C (32°F a 120°F)
Rango de Humedad	0% a 93%
Tensión Nominal	Regulated 24VDC/VFWR
Corriente en reposo en SLC	1.56 mA
Corriente en Alarma en SLC	2.34 mA
Diámetro de la Base	182mm (7-3/16 pulgadas)
Altura de la Base	32mm (1-1/4 pulgadas)
Calibre de cable soportado en las terminales	12-22 AWG

Parámetros Audibles

MRI-4003-S							
Patrón de Sonido	Volumen	UL Reverberante (dBA@10ft)					
		16 VDC	24 VDC Regulada	33 VDC	16 VFWR	24 VFWR Regulada	33 VFWR
Temporal	Alto	83.8	84.5	83.8	84.2	84.6	83.6
	Bajo	79.3	81.1	81.5	81.0	82.5	82.3
Continuo	Alto	83.8	84.5	83.8	84.2	84.6	83.6
	Bajo	79.3	81.1	81.5	81.0	82.5	82.3
20 BPM	Alto	83.8	84.5	83.8	84.2	84.6	83.6
	Bajo	79.3	81.1	81.5	81.0	82.5	82.3
Marcha	Alto	83.8	84.5	83.8	84.2	84.6	83.6
	Bajo	79.3	81.1	81.5	81.0	82.5	82.3

MRI-4003-S							
Patrón de Sonido	Volumen	ULC Anecoica (dBA@3m)					
		16 VDC	24 VDC Regulada	33 VDC	16 VFWR	24 VFWR Regulada	33 VFWR
Temporal	Alto	90.6	91.5	90.8	91.2	91.7	90.5
	Bajo	86.1	88.2	88.5	88.0	89.5	89.2
Continuo	Alto	90.6	91.5	90.8	91.2	91.7	90.5
	Bajo	86.1	88.2	88.5	88.0	89.5	89.2
20 BPM	Alto	90.6	91.5	90.8	91.2	91.7	90.5
	Bajo	86.1	88.2	88.5	88.0	89.5	89.2
Marcha	Alto	90.6	91.5	90.8	91.2	91.7	90.5
	Bajo	86.1	88.2	88.5	88.0	89.5	89.2

Características Sonido Direccional

MRI-4003-S		
ÁNGULO HORIZONTAL	ÁNGULO VERTICAL	OSPL (dBA)
+/- 34	+/- 36	-3
+/- 41	+/- 42	-6
+/- 90	+/- 90	-10 en horizontal -7 en vertical

Corrientes de Operación RMS (mA)

MRI-4003-S			
Patrón de Sonido	Volumen	24 VDC Regulada	24 VFWR Regulada
Continuo	Alto	22	44
	Bajo	19	41
Temporal	Alto	22	44
	Bajo	18	41
20 BPM	Alto	21	45
	Bajo	18	41
Marcha	Alto	21	46
	Bajo	18	41

Información para ordenar

Modelo	Descripción
MRI-4003-S	Base de montaje con notificador audible Serie 4000