

Descripción

Las estaciones manuales de alarma contra incendios serie MS-7 de Gamewell-FCI están disponibles en una gran variedad de configuraciones. Las estaciones cumplen con el requisito de fuerza de empuje necesaria máxima de 5 li-lbras de la Ley para Estadounidenses con Discapacidades (ADA). Las instrucciones operativas y el texto en Braille están grabados en la palanca de accionamiento. Todas las estaciones tienen un restablecimiento/cierre que está enchavetado del mismo modo que en los paneles de control de alarma contra incendios Gamewell-FCI y otras estaciones manuales de alarma contra incendios.

Estación direccionable MS-7AF Velociti

La estación direccionable MS-7AF serie Velociti® es una estación de doble acción diseñada para la instalación en el circuito de señalización lineal de los paneles de control direccionables analógicos Gamewell-FCI. La activación de la estación hace que su dirección asignada se registre en el panel de control. La puerta contiene una luz LED que se enciende de manera intermitente en color verde en condición normal y de manera continua en color rojo cuando la estación se ha activado.* La estación cuenta con terminales rosca-

Estación direccionable MS-7ASF Velociti

La estación direccionable MS-7ASF serie Velociti® es una estación de acción única diseñada para la instalación en el circuito de señalización lineal de los paneles de control direccionables analógicos Gamewell-FCI. La activación de la estación hace que su dirección asignada se registre en el panel de control. La puerta contiene una luz LED que se enciende de manera intermitente en color verde en condición normal y de manera continua en color rojo cuando la estación se ha activado.* La estación cuenta con terminales rosca-

Las estaciones serie Velociti® utilizan un protocolo de comunicación que aumenta considerablemente la velocidad de comunicación entre los sensores y ciertos controles de alarma contra incendios direccionables analógicos Gamewell-FCI. Estos dispositivos operan de manera grupal. Si alguno de los dispositivos en el grupo tiene un cambio de estado, el microprocesador del panel detiene el sondeo grupal y se concentra en el dispositivo individual. El efecto neto es una velocidad de respuesta hasta cinco veces mayor que la de diseños anteriores.

Estación de doble acción MS-7

La estación de doble acción MS-7 se utiliza con los paneles de control de alarma contra incendios convencionales. Cuenta con un conjunto de contactos unipolares y terminales rosca-

Velociti® es una marca registrada de Honeywell International Inc.

UL® es una marca registrada de Underwriter's Laboratories Inc.

LEXAN® es una marca registrada de GE Plastics, una división de General Electric Company.

Estaciones manuales de alarma contra incendios no codificadas

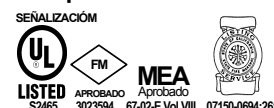


MS-7

Funciones

- Estaciones direccionables compatibles con todos los controles de alarma contra incendios direccionables analógicos Gamewell-FCI
 - Estaciones convencionales adecuadas para usarse con cualquier panel de control listado en UL®
 - Disponibilidad de estaciones de doble acción y de acción única
 - Cerradura con pestillo para prueba y restablecimiento enchavetada del mismo modo que los controles Gamewell-FCI
 - Montaje en superficie o semiempotrado
 - Resistente a vibraciones e impactos
 - Estaciones (MS-7LOB) listadas para aplicaciones en exteriores
 - Cumple con los requisitos de fuerza de empuje de ADA
- *Sólo la luz LED roja funciona en paneles que no operan en modo Velociti.

Una empresa ISO 9001-2000



GAMEWELL-FCI

12 Clintonville Road, Northford, CT 06472-1610 USA • Tel: (203) 484-7161 • Fax: (203) 484-7118

Las especificaciones se indican a modo informativo, no pueden utilizarse para la instalación, y es posible que sufran cambios sin previo aviso. Gamewell-FCI no se responsabiliza por su uso.

©2011 by Honeywell International Inc. Todos los derechos reservados.

www.gamewell-fci.com

9020-0616SP Rev. D pág. 1 de 2

Estación de acción única MS-7S

La estación de acción única MS-7S se utiliza con los paneles de control de alarma contra incendios convencionales. Cuenta con un conjunto de contactos unipolares y contactos de cable para la conexión a un circuito de iniciación.

Estación de doble acción MS-7SP

La MS-7SP es una estación de doble acción similar a la estación MS-7, con la función adicional de instrucciones tanto en inglés como en español moldeadas en la unidad.

Estación de descarga de agente de acción dual

MS-7LR

La MS-7LR está diseñada para utilizarse con los paneles de control de alarma contra incendios Gamewell-FCI con capacidades de descarga y los sistemas de descarga serie Flex. Cuenta con un conjunto de contactos unipolares y terminales roscados para la conexión a un circuito de iniciación.

Estación de descarga de agente MS-7LRA con suspensión

La MS-7LRA está diseñada para utilizarse con los paneles de control de alarma contra incendios Gamewell-FCI con capacidades de descarga y los sistemas de descarga serie Flex donde se requieren capacidades de suspensión del sistema. Consta de una MS-7LR montada en una placa con un interruptor de suspensión e indicadores de luz LED para el estado de sistema normal y sistema activado.

Estación de doble acción MS-7LOB (Listada para aplicación en exteriores)

La estación MS-7LOB debe montarse en una caja de conexiones modelo SB-I/O. En aplicaciones de actualización, la estación está listada en UL para utilizarse con la caja de conexiones WP-10. Está diseñada para utilizarse con paneles de control convencionales y tiene un conjunto de contactos unipolares y terminales roscados.

Montaje

Las estaciones interiores MS-7 pueden montarse sobre la superficie o semiempotradas en una caja eléctrica cuadrada de dos salidas estándar o de 4 pulgadas (10,2 cm). Para el montaje semiempotrado también se puede utilizar un anillo de ajuste opcional (BG12TR).

Placa NYC

La placa NYC proporciona la placa posterior para el dispositivo manual. (Vea la figura 1).



Figura 1 Placa NYC

Especificaciones

Material:	Lexan®
Potencia de contactos:	0,25 amps. a 30 VCA/VCC (resistiva)
Dimensiones:	5 5/8" Al x 4 1/4" An x 1 1/4" P (14 x 10,1 x 3,2 cm)
Temperatura Operativa	
(MS-7AF, MS-7ASF):	32° a 120° F (0° a 49° C)
(MS-7LOB):	-30° a 150° F (-35° a 66° C)
Relative Humidity	
(MS-7AF, MS-7ASF):	10 a 93% (sin condensación)
(MS-7LOB):	85% ± 5% a 86° ± 3,6° (30° ± 2° C)
Corriente en alarma:	0,0030 amp. 0,007 para LED
Corriente de supervisión	
(MS-7AF, MS-7ASF):	0,00030 amp.

Información para orden de compra

N° de Parte	Descripción
MS-7	Estación de acción dual
MS-7AF**	Estación direccionable de doble acción Velociti
MS-7ASF**	Estación direccionable de acción única Velociti
MS-7S	Estación de acción única, cable
MS-7SP	Estación de acción dual, instrucciones en inglés y en español
MS-7LR	Estación de descarga de agente, dual
MS-7LRA	Estación de descarga de agente con suspensión, indicadores LED, acción dual
MS-7LOB	Estación de acción dual, uso en exteriores (incluye SB-I/O - caja de conexiones de uso en interiores/exteriores)
SB-I/O	Caja de conexiones de uso en ext./int.
SB-10	Caja de conexiones con montaje en superf.
BG12TR	Anillo de ajuste para montaje semiempotrado, de plástico
NY-PLATE	Placa posterior NYC para dispositivo manual

**Para utilizar con los paneles de control direccionables analógicos Gamewell-FCI únicamente.

GAMEWELL-FCI

12 Clintonville Road, Northford, CT 06472-1610 USA • Tel: (203) 484-7161 • Fax: (203) 484-7118
9020-0616SP Rev. D pág. 2 de 2

www.gamewell-fci.com