

### Descripción

La serie 460, estaciones manuales se conectan a equipos de control e indicación de incendios no direccionables, o a equipos de control e indicación de detección de incendios direccionables que pueden aceptar dispositivos no direccionables<sup>1</sup>.

Un elemento de desplazamiento activado por presión proporciona una forma segura y cómoda para que los ocupantes del edificio activen manualmente una condición de alarma de incendio.

Reiniciar estación manual se consigue insertando una llave por la parte inferior de la unidad para colocar la cara de funcionamiento en la posición de reposo.

La gama 460 de estaciones manuales proporciona a los diseñadores de sistemas de detección y alarma de incendios un producto económico y conforme a las normas para aplicaciones de seguridad vital y protección de propiedades.

### Características

- El elemento de desplazamiento activado por presión proporciona una experiencia de usuario segura
- Contactos de salida duales
- Indicador de alarma integral
- Reinicializable con operación simple de teclas
- Adecuado para uso en interiores
- Amplio rango de voltaje de funcionamiento
- Compatible con sistemas de detección y alarma de incendios de 2 y 4 hilos
- Instalación sencilla
- Bajo mantenimiento

### Cumplimiento

Los estaciones manuales 460 tienen la siguiente normativa.

|         | EN 54-11 <sup>a</sup> | CE |
|---------|-----------------------|----|
| 460-002 | ✓                     | ✓  |

<sup>a</sup> EN 54-11 Manual call points

### Accesorios

Los siguientes accesorios son compatibles con las estaciones manuales de la gama 460.

| Descripción                                        | Número de pieza | Hoja de datos |
|----------------------------------------------------|-----------------|---------------|
| Módulo de entrada de contacto                      | 620-002         | 31-0027       |
| Cubierta facial transparente MCP de funcionamiento | 460-007         | —             |
| Recinto impermeable MCP                            | 460-009         | 31-0078       |



Estación manual no direccional 460

### Especificaciones

|                                                        | 460-002                                                                 |
|--------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Voltaje de funcionamiento                              | DC (5 ~ 33) V                                                           |
| Corriente en reposo                                    | 0 A                                                                     |
| Impedancia del circuito durante la condición de alarma | 0 Ω o 470 Ω                                                             |
| Tipo de operación                                      | Operación directa (tipo A) <sup>a</sup>                                 |
| Producción primaria                                    | Normalmente abierto                                                     |
| Producción secundaria                                  | Normalmente abierto                                                     |
| Indicador de alarma                                    | LED rojo<br>Indicación visual del desplazamiento del elemento operativo |
| Cableado de terminales                                 | (0,4 ~ 2,5) mm <sup>2</sup>                                             |
| Temperatura de funcionamiento                          | (-10 ~ +55) °C                                                          |
| Humedad de funcionamiento                              | (0 ~ 95) % HR, no condensante                                           |
| Temperatura de almacenamiento                          | (-25 ~ +80) °C                                                          |
| Humedad de almacenamiento                              | (0 ~ 98) % de humedad relativa, no condensante                          |
| Dimensiones (h × w × d)                                | (87,5 × 87,5 × 56,5) mm                                                 |
| Clasificación de protección contra la entrada          | IP-42                                                                   |

<sup>a</sup> Como se define en la EN 54-11: "una estación manual en el que el cambio a la condición de alarma es automático (es decir, sin necesidad de acción manual adicional cuando el elemento frangible está roto o desplazado)".

### Información de pedidos

460-002

Consulta la gama completa de productos en  
[www.numens.com](http://www.numens.com)



<sup>1</sup> puede usarse con el módulo de entrada de contacto 620-002.