

# SC-13-2100-0001-99

## Monitor de zona vía radio inteligente 24VDC SmartCell

### Descripción general del monitor de zona inalámbrica

---

El monitor de zona inalámbrica (WZM) se ha diseñado teniendo en cuenta la flexibilidad, lo que permite la conexión a sistemas de alarma contra incendios convencionales y direccionables. Admite hasta 16 dispositivos de incendio inalámbricos SmartCell, la comunicación entre los dispositivos y el WZM es bidireccional y funciona en la banda de frecuencia armonizada europea de 868 MHz.



### Detalles

---

- Comunicación vía radio con los dispositivos
- Rápido y fácil de instalar
- Diseño compacto
- Pantalla 80 caracteres
- Disponible también en versión de 230 VAC

# SC-13-2100-0001-99

## Monitor de zona vía radio inteligente 24VDC SmartCell

### Especificaciones técnicas

---

#### Eléctrico

---

|                                |                                     |
|--------------------------------|-------------------------------------|
| Tipo de fuente de alimentación | 24 VCC                              |
| Voltaje de funcionamiento      | 19.2 a 28.8 VDC                     |
| Consumo de corriente           | 0.030 A (reposo) y 0.042 A (alarma) |

---

#### Entrada

---

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Cantidad de entradas    | 2                                      |
| Ratio y tipo de entrada | Entradas monitorizadas por resistencia |

---

#### Salida

---

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Cantidad de salidas    | 2                                  |
| Ratio y tipo de salida | 1x fuego y 1 x avería, 30 V @ 1 A. |

---

#### Físico

---

|                     |   |
|---------------------|---|
| Dimensiones físicas | 275 x 220 x 80 mm (W x H x D)                 |
| Peso neto           | 1.45 kg                                       |
| Color               | Blanco  |
| Tipo de Montaje     | Montaje en Superficie                         |
| Entradas de cable   | 4 x 100 mm (inferior) / 4 x 100 mm (traseras) |

---

#### Medioambiental

---

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Temperatura de funcionamiento | -5°C a +45°C              |
| Temperatura de almacenamiento | 0°C a +30°C               |
| Humedad relativa              | 95% máx. sin condensación |
| Entorno                       | Interior                  |
| Clasificación IP              | IP30                      |

---

#### Regulador

---

|               |                               |
|---------------|-------------------------------|
| Cumplimiento  | CE                            |
| Certificación | CPR                           |
| Normativas    | EN54-13<br>EN54-18<br>EN54-25 |

---

#### Señalización vía radio

---

|                                   |                     |
|-----------------------------------|---------------------|
| Frecuencia de funcionamiento      | 868 a 870 MHz       |
| Potencia del transmisor de salida | 14 dBm máx. / 25 mW |

---



Como empresa innovadora, Kidde Global Solutions se reserva el derecho de modificar las especificaciones de los productos sin previo aviso. Para conocer las últimas especificaciones de los productos, visite la Web de [es.firesecurityproducts.com](http://es.firesecurityproducts.com) o póngase en contacto con su comercial.

Last updated on 30 July 2025 - 17:42