



### SC-11-2201-0001-09

Panel vía radio de 24Vcc

#### Descripción

SmartCell ha sido diseñado como un sistema inalámbrico completo de detección de incendios para proteger a las personas y la propiedad. El sistema incorpora zonas de información separadas que permiten que los dispositivos de entrada se configuren en múltiples configuraciones, proporcionando la máxima flexibilidad para el usuario y el diseñador. Un sistema SmartCell puede admitir hasta 64 dispositivos inalámbricos que consisten en 32 dispositivos de incendio y 32 dispositivos de información. La comunicación entre los dispositivos y el panel de control es bidireccional y opera en la banda de frecuencia armonizada europea de 868MHz. Con un importante ahorro de tiempo frente a las instalaciones de sistemas contra incendios convencionales y direccionables, sin cables, sin desorden y sin inconvenientes para los negocios cotidianos, SmartCell es perfecto para todas las instalaciones de sistemas contra incendios de tamaño pequeño a mediano.

#### Aplicaciones

Instalaciones pequeñas donde se requiera una fácil instalación sin cables.

#### Características técnicas

Interfaz usuario 16 indicadores de zona  
Capacidad máxima del sistema (número de dispositivos) de 1 a 32  
Voltaje de funcionamiento 24VCC  
Consumo de corriente 5 mA (PSU), más 100 mA del control panel  
Máxima capacidad de zona up to 16  
Dimensiones 275 x 220 x 80 mm (W x H x D)  
Peso neto 1.55 kg  
Montaje en Superficie  
Entradas de cable 4 x 100 mm (debajo) / 4 x 100 mm (detrás)  
Temperatura de funcionamiento -5°C a +45°C  
Temperatura de almacenamiento 0°C a +30°C  
Humedad relativa 95% sin condensación  
Clasificación IP IP30  
Señalización inalámbrica  
Frecuencia de funcionamiento 868 a 870 MHz  
Potencia del transmisor de salida 14 dBm max. / 25 mW

NORMAS  
Cumplimiento CE  
Certificación CPR  
Normativas EN54-2  
EN54-4  
EN54-13  
EN54-25