

DS7460I Módulo de entrada, zona dual

www.boschsecurity.com



BOSCH

Innovación para tu vida



- ▶ Supervisa dos bucles de protección
- ▶ Se puede utilizar con aplicaciones de incendio y seguridad homologadas por UL
- ▶ Programable con conmutadores DIP

El módulo de entrada de zona doble DS7460i funciona con sistemas múltiplex compatibles, utiliza dos direcciones de zona múltiplex y controla hasta dos zonas separadas. Se puede programar con conmutadores DIP y proporciona dos zonas de entrada supervisadas para conectar contactos normalmente abiertos (N/A) o normalmente cerrados (N/C).

Funciones

Controla dos lazos de protección

Las dos zonas de protección se han diseñado para controlar los contactos en seco N/O o N/C. Los contactos son controlados mediante resistores RFL de 47 kΩ.

La zona 1 se puede utilizar como contacto magnético montando un imán conjuntamente con el interruptor de láminas y quitando el resistor RFL para zona 1. La zona 1 no puede ser utilizada como contacto magnético y se utiliza para controlar otros contactos a la vez.

Certificaciones y aprobaciones

Región	Marcas de calidad/cumplimiento normativo	
Europa	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
EE. UU.	UL	NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023), UOXX: Control Unit Accessories, System (UL864, 9th edition), UTOU: Control Units and Accessories - Household System Type (UL985)
	UL	UL 985 - Household Fire Warning System Units (6th edition)
	UL	UL 864 - Standard for Control Units and Accessories for Fire Alarm Systems (10th edition)
	CSFM	California State Fire Marshal (see our website)

Notas de configuración/instalación

Información de compatibilidad

Paneles de control Paneles de control D9412GV2, D7412GV2 y D7212GV2

Paneles de control D9412G, D7412G y D7212G

Panel de control de alarmas de incendios D9124

Panel de control DS7400Xi

Módulos múltiplex Interfaz de bus múltiplex D8125MUX

Módulo de ampliación múltiplex DS7430

Módulo de ampliación múltiplex DS7436

El módulo DS7460i requiere un módulo de ampliación múltiplex para conectarse a los paneles de control.

Aplicaciones contra incendios

Para instalaciones contra incendios del listado UL, se deben utilizar contactos normalmente abiertos (N/A). Para instalaciones contra incendios, solicite el número necesario de resistores RFL de zona de incendio múltiplex (N/P: 28010).

Cableado

Impedancia máxima: 4,05 Ω a +20 °C (+68 °F) nominal

Distancia (aproximada)	Tamaño
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm
250 pies	22 AWG
600 pies	18 AWG

Consulte la guía de referencia del módulo de ampliación múltiplex para conocer los requisitos de cableado. El cableado recomendado para el panel de control es un cable de cuatro hilos. No utilizar cable blindado o de par trenzado.



Aviso

Si se utiliza en aplicaciones contra incendios, se requiere un cable de 18 AWG.

Piezas incluidas

Cantidad	Componente
1	Módulo de entrada de zona doble
2	Resistencia de RFL de zona múltiplex (N/P: 26069)
1	Paquete de hardware
1	Paquete de documentación

Especificaciones técnicas

Parámetros de circuito

Tipo de circuito para iniciar el dispositivo:	Clase B (Estilo A)
Tipo de circuito de línea de señalización:	Clase B (Estilo 4)
Requisitos de zona:	Dos direcciones multiplex

Consideraciones medioambientales

Temperatura (en funcionamiento):	De 0 °C a +50 °C (de 32 °F a +122 °F)
----------------------------------	---------------------------------------

Requisitos de alimentación

Consumo de corriente:	1 mA como máximo
-----------------------	------------------

Información para pedidos

DS7460i Módulo de entrada, zona dual

Módulo de entrada de zona doble.

Número de pedido **DS7460I**

Representado por:

Europe, Middle East, Africa:
Bosch Security Systems B.V.
P.O. Box 80002
5600 JB Eindhoven, The Netherlands
Phone: + 31 40 2577 284
emea.securitysystems@bosch.com
emea.boschsecurity.com

Germany:
Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany
www.boschsecurity.com