

DS7460I Modulo di ingresso, doppia zona

www.boschsecurity.com



BOSCH
Tecnologia per la vita

- ▶ Supervisione di due loop di protezione
- ▶ Concepito per applicazioni di sicurezza e di rilevazione incendio certificate UL
- ▶ Programmabile tramite interruttore DIP switch.

Il modulo ingresso a doppia zona DS7460i funziona con sistemi multiplex compatibili, utilizza due indirizzi di zona multiplex e può monitorare fino a due zone separate. È possibile indirizzarlo tramite un interruttore DIP switch e fornisce due zone di ingresso supervisionate per la connessione di contatti convenzionali normalmente aperti (NO) o normalmente chiusi (NC).

Funzioni

Supervisione di due loop di protezione

Le due zone di protezione sono progettate per monitorare contatti a secco NA o NC. Essi sono supervisionati per mezzo di resistenze di fine linea (EOL) da 47 kΩ.

La zona 1 può essere utilizzata come contatto magnetico montando un magnete in combinazione con l'interruttore reed e rimuovendo la resistenza EOL per la zona 1. La zona 1 non può essere utilizzata come contatto magnetico e per monitorare altri contatti allo stesso tempo.

Certificazioni ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità	
Europa	CE	2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
Stati Uniti	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)

Note di installazione/configurazione**Informazioni sulla compatibilità**

Centrali di controllo	Centrale di controllo D9412GV2, D7412GV2 e D7212GV2
	Centrale di controllo D9412G, D7412G e D7212G
	Centrale di controllo allarme incendio D9124
	Centrale di controllo DS7400Xi
Moduli multiplex	Interfaccia bus multiplex D8125MUX
	Modulo di espansione multiplex DS7430
	Modulo di espansione multiplex DS7436

Il modulo DS7460i richiede un modulo di espansione multiplex per il collegamento alle centrali di controllo.

Applicazioni antincendio

Per le installazioni di rilevazione incendio certificate UL è necessario utilizzare contatti normalmente aperti (NO). Per le installazioni di rilevazione incendio è necessario ordinare la quantità necessaria di resistenze EOL antincendio per zone multiplex (P/N: 28010).

Cablaggio

Impedenza massima: 4,05 Ω a +20 °C (+68 °F) nominale

Distanza (approssimativa)	Dimensioni
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm
250 ft	22 AWG
600 ft	18 AWG

Consultare la guida di riferimento del modulo di espansione multiplex per i requisiti di cablaggio multiplex. Si consiglia il cablaggio con cavo a quattro conduttori. Non utilizzare cavi schermati o a doppino twistato.

**Avviso**

Nelle applicazioni di rilevazione incendio è necessario l'uso di conduttori da 18 AWG.

Componenti inclusi

Quantità	Componente
1	Modulo ingresso a doppia zona
2	Resistenza EOL per zona multiplex (P/N: 26069)
1	Confezione hardware
1	Documentazione

Specifiche tecniche**Parametri circuito**

Tipo di circuito dispositivo iniziatore:	Classe B (Stile A)
Tipo di circuito linea segnalazione:	Classe B (Stile 4)
Requisiti di zona:	Due indirizzi multiplex

Note ambientali

Temperatura (di esercizio): da 0 °C a +50 °C

Requisiti di alimentazione

Consumo corrente: 1 mA max.

Informazioni per l'ordinazione**DS7460I Modulo di ingresso, doppia zona**

Modulo ingresso a doppia zona.

Numero ordine **DS7460I**

Rappresentato da:

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