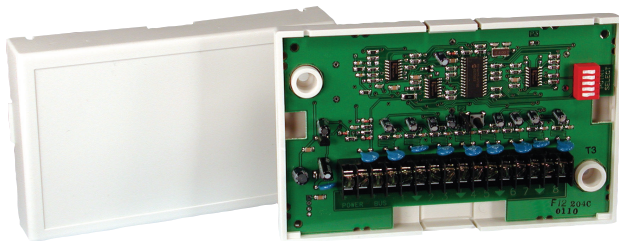


Moduli remoti a otto ingressi serie DS7432

www.boschsecurity.com



BOSCH
Tecnologia per la vita



- ▶ Indirizza fino a otto loop di ingresso
- ▶ Cablaggio EOL (End-of-Line) seriale doppio con stato antimanomissione (DS7432E)

La serie DS7432 di moduli remoti a otto ingressi include DS7432, DS7432-CHI e DS7432E. Tutti i moduli indirizzano fino a otto loop di ingresso di contatti convenzionali al bus multiplex della centrale di controllo.

DS7432E dispone di una configurazione supplementare di cablaggio con EOL (End-of-Line) seriale doppia. DS7432E indirizza fino a sedici contatti di ingresso (allarme e manomissione per ciascun loop). DS7432 e DS7432-CHI utilizzano ciascuno una resistenza da 47 kΩ per ingresso. DS7432E utilizza 22 kΩ + 47 kΩ per ingresso.

Certificazioni ed autorizzazioni

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità
Europa	CE
	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
Stati Uniti	UL DS7432: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464), UOXX: Control Unit Accessories, System

Regione	Conformità alle normative/marchi di qualità
	(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)
NYC-MEA	DS7432: 274-94-E, Vol. IV
NYC-MEA	DS7432: 274-94-E, Vol. III

Note di installazione/configurazione**Compatibilità**

Centrali di controllo	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E D9412GV4/D7412GV4 D9412GV3/D7412GV3 D9412GV2/D7412GV2 D9412G/D7412G DS7400XIV4 DS7400Xi
Moduli multiplex	Interfaccia bus multiplex D8125MUX Modulo di espansione multiplex DS7430 Modulo di espansione multiplex DS7436

**Avviso**

DS7432E è compatibile con B9512G, B8512G, D9412GV3, D7412GV3, D9412GV2, D7412GV2, D9412G e D7412G quando il ponticello della scheda circuito stampato (PCB) è impostato in modalità DS7432.

Numero di moduli

Il numero di moduli serie DS7432 collegato a un sistema dipende dalla centrale di controllo.

Centrale di controllo	Numero di moduli di espansione multiplex
DS7400Xi	Fino a 15
DS7400XIV4	Fino a 30
B9512G	Fino a 95
B8512G	Fino a 85
D9412GV4, D9412GV3, D9412GV2, D9412G	Fino a 30
D7412GV3, D7412GV2, D7412G	Fino a 8

Cablaggio

Consultare la guida di riferimento del modulo di espansione multiplex per i requisiti di cablaggio multiplex.

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

Distanza (approssimativa)	Dimensioni
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm

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

250 ft	22 AWG
600 ft	18 AWG

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.

Specifiche tecniche**Parametri circuito**

Tipo di dispositivo iniziatore:	Classe B (Stile A)
Tipo di circuito linea segnalazione:	Classe B (Stile 4)

Note ambientali

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

Requisiti di alimentazione

Consumo corrente:	10 mA max.
Resistenza EOL DS7432:	47 k Ω
Resistenza EOL DS7432E:	22 k Ω +47 k Ω per ingresso
Tensione:	12 VDC nominale

Informazioni per l'ordinazione**DS7432E Modulo multiplex, 8 ingressi**

Modulo di espansione multiplex a otto zone.
Numero ordine **DS7432E**

DS7432 Modulo remoto, 8 ingressi

Indirizza fino ad otto loop di ingresso per contatti convenzionali al bus multiplex della centrale di controllo.

Numero ordine **DS7432**