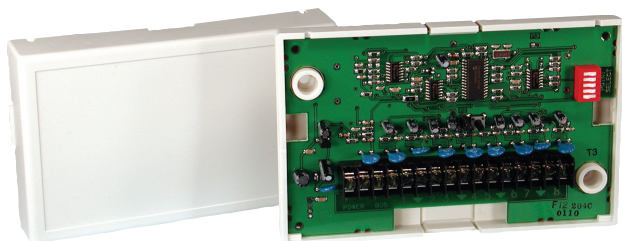


DS7432 Series Externe modules met acht ingangen

www.boschsecurity.com



- ▶ Adresseren van max. acht ingangslussen
- ▶ Seriële tweevoudige eindbekabeling (EOL) met sabotagestatus (DS7432E)

De DS7432-serie van externe modules met acht ingangen omvat de DS7432, DS7432-CHI en DS7432E. Alle modules adresseren max. acht ingangslussen van conventionele contacten voor de multiplexbus van het controlepaneel.

De DS7432E heeft een extra configuratie voor seriële tweevoudige eindbekabeling (EOL). De DS7432E adresseert max. zestien ingangcontacten (alarm- en sabotagecontacten voor elke lus). De DS7432 en DS7432-CHI gebruiken elk één 47 kΩ-weerstand per ingang. De DS7432E gebruikt 22 kΩ + 47 kΩ per ingang.

Certificaten en normen

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/ kwaliteitsaanduidingen
Europa	CE
	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
VS	UL DS7432: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464), UOXX: Control Unit Accessories, System

Regio	Naleving van wet- en regelgeving/ kwaliteitsaanduidingen
	(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

Opmerkingen over installatie/configuratie**Compatibiliteit**

Inbraakcentrales	B9512G/B9512G-E B8512G/B8512G-E D9412GV4/D7412GV4 D9412GV3/D7412GV3 D9412GV2/D7412GV2 D9412G/D7412G DS7400XiV4 DS7400Xi
Multiplexmodules	D8125MUX Multiplexbusinterface DS7430 Multiplexuitbreidingsmodule DS7436 Multiplexuitbreidingsmodule

**Bericht**

De DS7432E is compatibel met de B9512G, B8512G, D9412GV3, D7412GV3, D9412GV2, D7412GV2, D9412G en D7412G wanneer de PCB-jumper in de DS7432-modus is gezet.

Aantal modules

Het aantal modules van de DS7432-serie dat op een systeem kan worden aangesloten, hangt af van de inbraakcentrale.

Inbraakcentrale	Aantal multiplexuitbreidingsmodules
DS7400Xi	Max. 15
DS7400XiV4	Max. 30
B9512G	Max. 95
B8512G	Max. 85
D9412GV4, D9412GV3, D9412GV2, D9412G	Max. 30
D7412GV3, D7412GV2, D7412G	Max. 8

Bekabeling

Raadpleeg de referentiehandleiding van de multiplexuitbreidingsmodule voor de vereisten van de multiplexbekabeling.

Max. impedantie 4,05 Ω bij +20 °C nominaal

Afstand (ca.)	Grootte
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm

Vertegenwoordigd door:

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

.	22 AWG
.	18 AWG

Voor de bekabeling van de inbraakcentrale worden vieraderige kabels aanbevolen. Gebruik geen afgeschermd of getwiste kabel.

**Bericht**

Voor branddetectietoepassing is een 18 AWG-kabel vereist.

Technische specificaties**Circuitparameters**

Type inschakelapparaat:	Klasse B, stijl A
Circuittype signaallijn:	Klasse B, stijl 4

Omgevingseisen

Bedrijfstemperatuur:	0 °C tot +50 °C
----------------------	-----------------

Vereiste voeding

Stroomverbruik:	Max. 10 mA
DS7432 EOL-weerstand:	47 k Ω
DS7432E EOL-weerstand:	22 k Ω + 47 k Ω per ingang
Spanning:	12 VDC nominaal

Bestelinformatie**DS7432E Multiplexmodule, 8 ingangen**

Multiplexuitbreiding met acht zones.
Bestelnummer **DS7432E**

DS7432 Externe module, 8 ingangen

Adresseert tot acht ingangslussen van conventionele contacten voor de multiplexbus van de inbraakcentrale.
Bestelnummer **DS7432**