

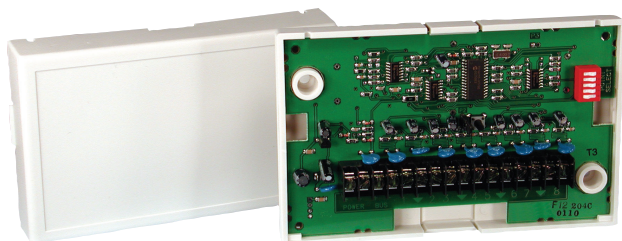
# DS7432-sarjan kahdeksantuloiset etämoduulit

www.boschsecurity.com



**BOSCH**

Invented for life



- ▶ Voi käsitellä jopa kahdeksaa tulositilmukkaa
- ▶ Sarjoitetut EOL-pari johtimet ja käsittely-yritysten valvonta (DS7432E)

DS7432-sarjan kahdeksantuloisiin etämoduuleihin kuuluvat DS7432- ja DS7432E-mallit. Molemmat moduulit voivat käsitellä jopa kahdeksaa tavallista silmukkaliitintä ohjauspaneelin multiplekseriväylässä. DS7432E-malliin voidaan hankkia lisävarusteena sarjoitetut EOL-pari johtimet. DS7432E voi käsitellä jopa 16 tulokytkeä (hälytys ja käsittely-yritys kussakin silmukassa). DS7432 käyttää yhtä 47 kW:n vastusta kutakin tuloa kohden. DS7432E käyttää 22 kΩ:n ja 47 kΩ:n vastusta tuloa kohden.

## Sertifikaatit ja hyväksynät

Malli	Sertifikaatit ja hyväksynät
DS7432	UL AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610) UL AOTX: Local Alarm Units (UL609) UL APAW: Police Station Alarm Units (UL365) UL NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023) UL UOXX: Control Unit Accessories, System (UL864) UL UTOU: Control Units and Accessories-Household System Type (UL985)

## Malli      Sertifikaatit ja hyväksynät

DS7432E

Alue	Säätösten mukaisuus/laatu merkit
Eurooppa	CE
	CE      2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
Yhdysvallat	UL      DS7432: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464), 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)

Alue	Säännöstenmukaisuus/laatumerkit
NYC-MEA	DS7432: 274-94-E, Vol. IV
NYC-MEA	DS7432: 274-94-E, Vol. III

### Huomautuksia asennuksesta ja kokoonpanosta

#### Yhteensopivuustiedot

DS7432-sarjan moduulit voidaan kytkeä osoitettavan väylä laajennusmoduulilla vain seuraaviin rikosilmoitinkeskuksiin:

Rikosilmoitinkeskukset	D9412GV2-rikosilmoitinkeskus
	D7412GV2-rikosilmoitinkeskus
	D9412G-rikosilmoitinkeskus
	D7412G-rikosilmoitinkeskus
	DS7400XiV4-rikosilmoitinkeskus
	DS7400Xi-rikosilmoitinkeskus
Multiplekserimoduulit	D8125MUX Multiplekserin väyläliitäntä
	DS7430 Osoitettavan väylän laajennusmoduuli
	DS7436 Osoitettavan väylän laajennusmoduuli

#### Huomautus

DS7432E on yhteensopiva D9412GV2-, D9412G-, D7412GV2- ja D7412G-rikosilmoitinkeskusten kanssa, kun PCB-siltaus on DS7432-tilassa.

#### Moduulien määrä

Järjestelmään kytkettävien DS7432-sarjan moduulien määrä riippuu ohjauspaneelistä.

Keskus	Osoitettavan väylän laajennusmoduulien määrä
DS7400Xi	Enintään 15
DS7400XiV4	Enintään 30
D9412GV2, D9412G	Enintään 30
D7412GV2, D7412G	Enintään 8

#### Johdotus

Multiplekserin johdotusvaatimukset on selvitetty osoitettavan väylän laajennusmoduulin ohjeessa.

#### Edustaja:

**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

Impedanssi enintään: 4,05 Ω, +20 °C-asteessa (nimellinen)

Etäisyys (noin)	Koko
76 m	0,65 mm
193 m	1,02 mm
	22 AWG
	18 AWG

Rikosilmoitinkeskuksen johdoksi suositellaan nelijohtimista kaapelia. Älä käytä suojattua kaapelia tai kierrettyä parikaapelia.



#### Huomautus

Paloilmoitinsovelluksissa edellytetään 18 AWG -johtoa.

### Tekniset tiedot

#### Piiriominaisuudet

Lähdelaitteen tyyppi:	Luokka B (tyyli A)
Merkinantolaitteen piirityyppi:	Luokka B (tyyli 4)

#### Käyttöympäristö

Käyttölämpötila:	0 °C - +50 °C
------------------	---------------

#### Tehovaatimukset

Virrankäyttö:	enintään 10 mA
DS7432:n EOL-vastus:	47 kΩ
DS7432E:n EOL-vastus:	22 kΩ + 47 kΩ tuloa kohden
Jännite:	12 V DC (nimellisjännite)

### Tilastiedot

#### DS7432E Kahdeksantuloinen etämoduuli

Mukana toimitetaan sarjoitetut EOL-parijohtimet. Voi käsitellä enintään 16 tulokytKentää (hälytys ja varkaudenesto jokaisessa silmukassa).

Tilausnumero **DS7432E**