

# DS7436 Multiplex-Uitbreidingsmodule

www.boschsecurity.nl



**BOSCH**

Technologie voor het leven

De DS7436 is een multiplexuitbreidingsmodule met twee lussen om te gebruiken in combinatie met DS7400Xi-centrales. Deze maakt direct verbinding met de centrale en is voorzien van een tweedraads multiplexbus voor de verbinding van max. 120 zones. Iedere bus is zodanig geïsoleerd dat een defect in de ene bus geen defect in de andere veroorzaakt.

## Certificaten en goedkeuringen

| Regio  | Certificering   |
|--------|---|
| Europa | CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD) EN 55022:2006; EN61000-3-2:2006; EN 61000-3-3:1995 & A1:2001 & A2:2005; EN 50130-4:1995 & A1:1999 & A2:2003; EN 60950-1:2006 |
| België | INCERT B-509-0005   |

## Installatie/configuratie

### Informatie over compatibiliteit

Inbraakcentrales DS7400Xi-serie

### Voedingsmodules en detectoren.

De busvoedingsuitgang dient voor het verbinden van afzonderlijk gevoede multiplexapparaten zoals de op afstand bedienbare module DS7432 met 8 ingangen. Als afzonderlijk gevoede detectoren worden gebruikt, moeten deze worden gevoed vanuit de noodstroomaansluitingen van de centrale.

### Bedrading

Tot 610 m kan draad van 0,8 mm of tot 1525 m draad van 1,2 mm worden gebruikt voor de multiplexlus. Gebruik geen afgeschermd kabel. Deel geen kabel met de bus voor bedieningspanelen.

## Technische specificaties

### Uitgangen

|                   |                |
|-------------------|----------------|
| Stroom (DC-bus):  | 200 mA per bus |
| Stroom (MUX-bus): | 75 mA per bus  |

### Vereiste voeding

|                 |                           |
|-----------------|---------------------------|
| Stroomverbruik: | 130 mAh stand-by of alarm |
|-----------------|---------------------------|

## Bestelinformatie

### **DS7436 Multiplex-Uitbreidingsmodule**

Maakt direct verbinding met de centrale DS7400Xi en is voorzien van een tweedraads multiplexbus voor de verbinding van max. 120 zones.

Opdrachtnummer **DS7436**

---

**Vertegenwoordigd door:**

**Nederland:**

Bosch Security Systems B.V.  
Postbus 80002  
5617 BA Eindhoven  
Telefoon: +31 40 2577 200  
Fax: +31 40 2577 202  
nl.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.nl

**België:**

Robert Bosch NV/SA  
Dpt. Security Systems  
Rue Henri Genessestraat 1  
1070 Brussel  
België  
Telefoon: +32 56 20 02 40  
Fax: +32 56 20 26 75  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be