

# DS7436 Module d'extension multiplex

www.boschsecurity.fr



**BOSCH**

Des technologies pour la vie

Le DS7436 est un module d'extension multiplex à deux boucles compatible avec les centrales d'alarme série DS7400Xi. Il se connecte directement à la centrale DS7400Xi et comprend un bus multiplex bifilaire pour relier jusqu'à 120 points distants. Chaque bus est isolé pour qu'une défaillance de l'un n'en entraîne pas chez les autres.

## Certifications et accréditations

Région	Certification
Europe	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
Belgique	INCERT B-509-0005

## Schémas/Remarques

### Informations de compatibilité

Centrales d'alarme Série DS7400Xi

### Alimentation des modules et des détecteurs

La sortie d'alimentation de bus permet la connexion de périphériques multiplex alimentés séparément, tels que le module à distance de 8 entrées DS7432. En cas d'utilisation de détecteurs alimentés séparément, ils doivent être alimentés par les bornes d'alimentation auxiliaire de la centrale d'alarme.

### Câblage

Un câble de 0,8 mm d'une longueur maximale de 610 m ou un câble de 1,2 mm d'une longueur maximale de 1 525 m peut être utilisé pour la boucle multiplex. N'utilisez pas de câble blindé. Ne partagez pas de câble avec les lignes du pavé numérique.

## Spécifications techniques

### Sorties

Courant (bus DC) : 200 mA par bus

Courant (bus MUX) : 75 mA par bus

### Alimentation

Courant requis : 130 mAh (veille ou alarme)

## Informations de commande

### DS7436 Module d'extension multiplex

Il se connecte directement à la centrale d'alarme DS7400Xi et comprend un bus multiplex bifilaire pour relier jusqu'à 120 points distants.

Numéro de commande **DS7436**

---

#### Représenté par :

**France:**

Bosch Security Systems France SAS  
Atlantic 361, Avenue du Général de Gaulle  
CLAMART, 92147  
Phone: 0 825 078 476  
Fax: +33 1 4128 8191  
fr.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.fr

**Belgium:**

Robert Bosch NV/SA  
Dpt. Security Systems  
Rue Henri Genessestraat 1  
1070 Brussel  
Tel: +32 56 20 0240  
Fax: +32 56 20 2675  
be.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.be

**Canada:**

Bosch Security Systems  
6955 Creditview Road  
Mississauga, Ontario L5N 1R, Canada  
Phone: +1 800 289 0096  
Fax: +1 585 223 9180  
security.sales@us.bosch.com  
www.boschsecurity.us