

# DS7430 Módulo de expansão multiplexado

www.boschsecurity.com/pt



**BOSCH**

Tecnologia para a vida

O DS7430 é um módulo de expansão multiplexado para utilização com os painéis de controlo da série DS7400Xi. É ligado directamente ao painel de controlo, disponibilizando um bus multiplexado a dois fios para ligação até 120 sensores multiplexados e módulos de interface.

## Certificados e Aprovações

Região	Certificação
Europa	CE 2004/108/EC EMC Directive (EMC), 2006/95/EC Low-Voltage Directive (LVD)
	CE 1999/5/EC Radio Equipment & Telephone Equipment Directive (R&TTE)
Bélgica	INCERT B-509-0005
EUA	NYC-MEA 274-93-E, Vol. III 274-93-E, Vol. III
	NYC-MEA 274-93-E, Vol. IV 274-93-E, Vol. IV

## Planeamento

### Informação de compatibilidade

Painéis de controlo

Série DS7400Xi

### Módulos de alimentação e detectores

A saída de alimentação do bus destina-se à ligação de dispositivos multiplexados alimentados separadamente, como p. ex. o módulo remoto de 8 entradas DS7432. No caso de se usarem detectores alimentados separadamente, estes deverão receber a energia pelos bornes da fonte de alimentação auxiliar do painel de controlo.

### Cablagem

Pode ser usado um fio de até 610 m (2000 pés) de 0,8 mm (calibre 22) ou 1525 m (5000 pés) de 1,2 mm (calibre 18) para o loop multiplexado. Não use cabo blindado. Não partilhe o cabo com as linhas de teclado.

## Especificações Técnicas

### Saídas

Corrente (bus DC):	200 mA
Corrente (bus MUX):	75 mA

### Requisitos de alimentação

Corrente necessária:	65 mAh em repouso ou em alarme
----------------------	--------------------------------

## Como encomendar

### **DS7430 Módulo de expansão multiplexado**

Disponibiliza um bus multiplexado a dois fios para ligar até 120 sensores multiplexados e módulos de interface aos painéis de controlo da série DS7400Xi.  
N.º de encomenda **DS7430**

---

#### Representado por:

##### **Portugal:**

Bosch Security Systems  
Sistemas de Segurança, SA.  
Av. Infante D. Henrique, Lt.2E - 3E  
Apartado 8058  
Lisboa, 1801-805  
Telefone: +351 218 500 360  
Fax: +351 218 500 088  
pt.securitysystems@bosch.com  
www.boschsecurity.com/pt

##### **América Latina:**

Robert Bosch Ltda  
Security Systems Division  
Via Anhanguera, Km 98  
CEP 13065-900  
Campinas, Sao Paulo, Brazil  
Phone: +55 19 2103 2860  
Fax: +55 19 2103 2862  
latam.boschsecurity@bosch.com  
www.boschsecurity.com