

DS7457i 系列单防区输入模块



- ▶ 具有功率限制的受监测输入防区
- ▶ 小巧紧凑，可以安装在大多数底盒和外壳中
- ▶ 通过 DIP 拨码开关设置地址

DS7457i 系列单防区输入模块包括 DS7457i 和 DS7457iF 两个型号。每个型号均具有用于连接常开 (NO) 或常闭 (NC) 触点的受监测输入防区。DS7457i 系列使用 47 kΩ 终端 (EOL) 电阻监测触点。每个型号均可与兼容的多路复用扩展模块配合使用，并且占用系统上的一个多路复用防区地址。DS7457i 设计用于防盗应用场合，而 DS7457iF 设计用于防火应用场合。

证书与认可

地区	认证	
欧洲	CE	DS7457iF: 89/336/EEC, EN55022: 1998, EN50130-4: 1995, EN60950: 2000, EN61000-3-2, EN61000-3-3, EN61000-4-2, EN61000-4-3, EN61000-4-4, EN61000-4-5, EN61000-4-6, EN61000-4-11
比利时	INCERT	B-509-0005/c (DS7457i only)

地区	认证	
美国	UL	Both models: AMCX: Central Station Alarm Units (UL1610, UL1635), AOTX: Local Alarm Units (UL464, UL609), APAW: Police Station Alarm Units (UL365, UL464) DS7457iF only: NBSX: Household Burglar Alarm System Units (UL1023), UOXX: Control Unit Accessories, System (UL864, 9th edition), UTOU: Control Units and Accessories - Household System Type (UL985)
	CSFM	DS7457iF only: 7165-1615: 113, 7165-1615: 199, 7170-1615: 144, and 7170-1615: 145 July 2008

安装/配置

兼容性信息

控制主机	D9412GV2、D7412GV2 和 D7212GV2 控制主机 D9412G、D7412G 和 D7212G 控制主机 D9412、D7412 和 D7212 控制主机 DS7400Xi 控制主机
多路复用总线接口模块	D8125MUX 多路复用总线接口模块 DS7430 多路复用总线扩展模块 DS7436 多路复用总线扩展模块

DS7457i 系列模块需要一个多回路复用总线扩展模块才能连接至控制主机。

布线要求

最大阻抗：额定值 4.05 欧姆，+20°C (+68°F)

距离(近似值)	尺寸
76 米	0.65 毫米
193 米	1.02 毫米
250 英尺	22 AWG
600 英尺	18 AWG

有关多路复用总线布线要求，请参阅相应控制主机的安装指南。

为控制主机布线时推荐使用四芯电缆。不要使用屏蔽或双绞线电缆。

注解	如果用于防火应用场合，则需要使用 18 AWG 电线。
----	-----------------------------

电源要求

电流消耗：	0.5 mA(最大)
操作电压：	8 VDC(最小峰值)

订购信息

DS7457i 单防区输入模块 **DS7457i**
连接常开 (NO) 或常闭 (NC) 触点，并使用 47 kΩ 终端 (EOL) 电阻器监测触点。设计用于防盗应用场合。

DS7457iF 单防区输入模块 **DS7457iF**
连接常开 (NO) 或常闭 (NC) 触点，并使用 47 kΩ 终端 (EOL) 电阻器监测触点。设计用于防火应用场合。

附件

数量	组件
1	单防区输入模块
1	说明文件包

技术规格

电路参数

启动电路类型 (DS7457iF)：B 类(样式 A)

信号线路电路类型：B 类(样式 4)

环境要求

操作温度：0°C 至 +49°C / +32°F 至 +120°F

中国大陆联络方式：
上海
中国上海天目西路218号
办公楼第一座3105-3110室
邮编：200070
电话：+86 21 63172155
传真：+86 21 63173023
www.boschsecurity.com.cn

中国香港联络方式：
香港
香港 沙田安心街11号5楼
华顺广场 506-509室
电话：+852 2635 2815
传真：+852 2648 7986
www.boschsecurity.com.cn

Represented by