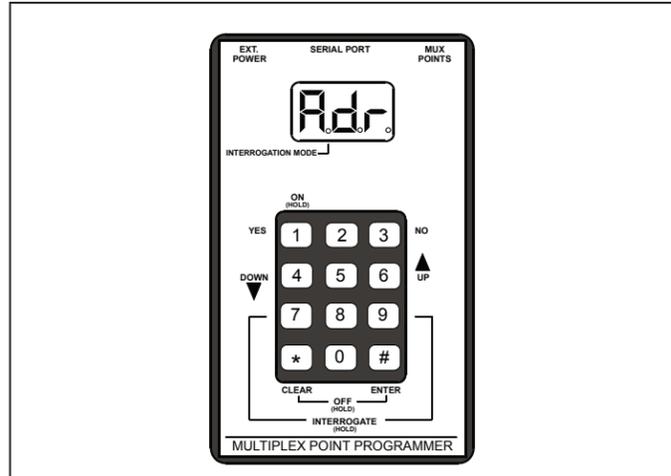


1 | 概述

本模块用于对多路复用总线防区进行编程以及从D8125MUX编程和读取信息。



显示 - 定义

Adr - 输入地址LED
A.dr - 输入询问模式的地址
bAd - 电池电压低于15 V
Err - 防区未正确编程
Lob - 电池电压低于16 V
noP - 无来自防区的响应
PnL - 与D8125通信失败
rSP - 防区对地址响应
tYP - 输入防区类型
t.YP - 输入询问模式的防区类型

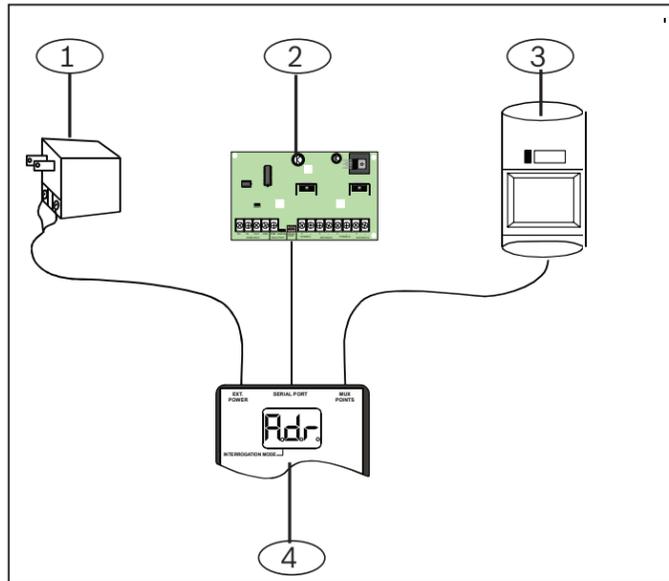
2 | 安装



警告!

在建立任何连接之前,应切断所有电源(交流电源和电池)。如果不这么做,可能会造成人身伤害和/或设备损坏。

1. 如果使用外部电源,则将随附电源线的跨线连接到16.5 VAC变压器的输出端子。将插头端插入编程器上标有EXT. POWER(外部电源)的插孔。请参阅下列插图。
2. 对于报警主机,请使用随附的串行电缆,将D9412G、D9412、D9112、D7412G、D7412、D7212G或D7212报警主机连接到D8125MUX编程器上标有SERIAL PORT(串行端口)的插孔。
3. 对于没有DIP开关的MUX设备,请使用随附的多路复用编程器电缆将要编程的防区连接到标有MUX POINTS(多路复用防区)的端口。使用适当的连接器(鳄鱼夹或探针)将编程器连接到防区。
4. 对于具有DIP开关的MUX设备,请使用DIP开关对防区编程。使用C318串行电缆将编程器连接到D8125 MUX,以将防区编号和防区类型编程到D8125MUX中。



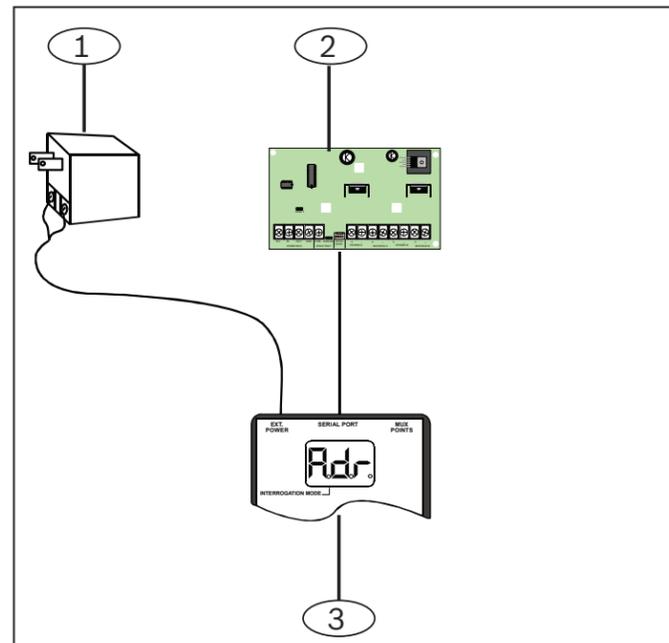
显示 - 定义

1 - 外部电源
2 - D8125MUX
3 - 不带DIP开关的MUX防区(非i型号)
4 - D5060-CHI多路复用防区编程器



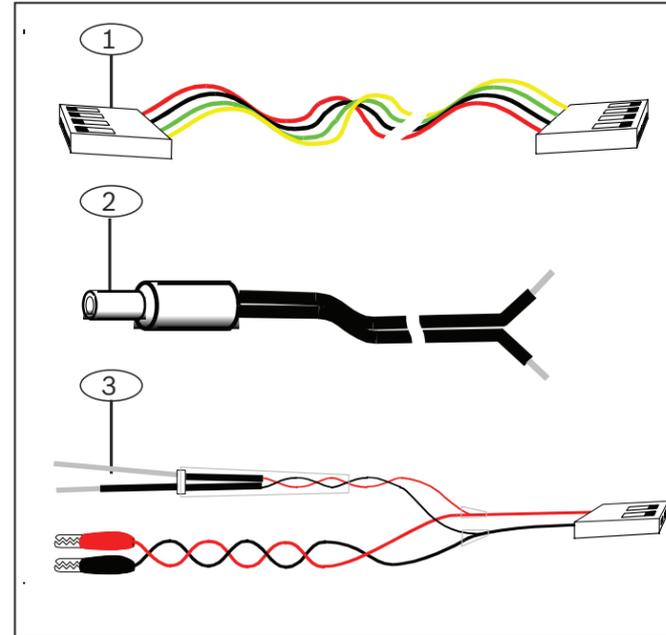
注意!

对于具有DIP开关的MUX模块编程,无需将MUX模块连接到D5060-CHI。



显示 - 定义

1 - 外部电源
2 - D8125MUX
3 - D5060-CHI多路复用防区编程器



标注 - 说明

1 - C318串行电缆
2 - C319外部电源线
3 - C320多路复用编程器电缆

3 | 编程

3.1 | 为D5060-CHI供电

要打开D5060-CHI,请按住[1]键,直到装置发出哔声。要关闭装置,请同时按住[#]和[*]键直到装置发出哔声。



注意!

5分钟没有操作,编程器将自动关闭以节省电源。

3.2 | 对防区进行编程

1.D5060在启动后将显示提示Adr。这表示已准备好开始编程。

2.如果MUX设备没有DIP开关,请将D5060-CHI连接到要编程的防区;如果MUX设备具有DIP开关,请使用其DIP开关对此设备编程。



注意!

防区只能连接到编程器,不得连接到D8125MUX或MUX总线。



注意!

如果对Bosch Security Systems报警主机的防区编程且MUX设备没有DIP开关,则将D8125MUX和要编程的MUX设备连接到D5060-CHI以便同步编程。如果MUX设备具有DIP开关,则使用此设备的DIP开关对它编程。

3.输入防区的三位数地址。地址必须介于1和255之间。按[#]。

4.编程器将显示tyP。输入与要编程的防区类型对应的编号,然后按[#]。编程器将交替显示地址和防区类型。



注意!

在对MUX烟雾防区编程时(十进制值4或5),时长为18秒计时器将开始计时。在计时器倒数到零之前,请勿断开MUX烟雾防区的连接。

十进制值	防区类型
0	从D8125MUX删除防区
1	触点
2	传感器(或单防区模块)
3	I/O模块
4	多路复用烟雾防区,无低温
5	多路复用烟雾防区,有低温
6	双防区

5.按[#]对连接到D5060-CHI和D8125MUX(如果已连接)的防区编程,或按[1]仅对D8125MUX编程。如果MUX设备具有DIP开关,则使用此设备的DIP开关对它编程。



注意!
随时按[*]返回上一步。

6.如果已对防区正确编程,该装置会发出哔声一次并显示Adr,这表示已准备好对下一个防区进行编程。如果未对防区正确编程,该装置会发出错误音(三次哔声)并显示下列消息之一:

- **Err:-** 防区未正确编程。
- **PnL:-** 与D8125MUX通信失败。

7.按[*]清除输入,或者按[#]重新编程。

3.3 | 从D8125MUX删除防区

1.为D5060-CHI通电并仅将编程器连接到D8125MUX。

2.输入要删除的防区地址。

3.系统提示输入防区类型时,请按[0]。

4 | 询问模式

您也可以使用编程器从D8125MUX和MUX防区读取信息。有关D5060-CHI安装信息,请参阅2.0部分的“安装”。

4.1 | 从D8125MUX读取信息

1.要使装置进入询问模式,请同时按住[7]和[9]直到装置发出哔声。标有INTERROGATION MODE(询问模式)的LED指示灯将亮起。

2.显示屏将显示**A.dr**和最左侧的小数点亮起,以提示用户输入起始地址。输入地址后按[#]。

3.询问LED指示灯将闪烁。按[#]从位于此地址的D8125MUX读取防区信息。

4.按[4]从D8125MUX读取上一个地址信息。

5.按[6]从D8125MUX读取下一个地址信息。



注意!
如果装置与D8125MUX之间的通信失败,则装置将发出错误音(三次哔声)并显示**PnL**。

6.要退出询问模式,请按住[*]直至装置发出哔声。

4.2 | 从MUX防区读取信息



注意!
在读取多路复用防区信息前,断开所有多路复用防区与D8125MUX和多路复用总线的连接。

1.要使装置进入询问模式,请同时按住[7]和[9]直到装置发出哔声。标有INTERROGATION MODE(询问模式)的LED指示灯将亮起。

2.显示屏将显示A.dr和最左侧的小数点亮起,以提示您输入起始地址。输入地址并按[#]。

3.按[1]。

4.当键盘上显示**t.YP**时,输入多路复用防区的防区类型(表2)并按[#]。

5.如果防区对该地址进行响应,则编程器将发出一次哔声并显示rSP。如果防区未响应,则装置将发出三次哔声,并在显示屏上显示noP。

6.要退出询问模式,请按住[*]直至装置发出哔声。

5 | 电池



注意!
此设备设计为与交流电电源一起使用。由于装置的功率要求,建议不要长期使用电池。

此装置包括一项监控电池电量功能。如果电池电压低于16 V,则装置将显示**LoB**。如果电池电压低于15 V,则装置将显示**bAd**。如果显示**LoB**或**bAd**,则表示电量不足,无法编程。即使存在这些状况,D8125MUX通信仍可正常运行。



注意!
要节省电池电量,请在不使用装置(不管时间多长)时将电池从多路复用防区编程器上取下。

7 | 技术规格

显示内容	三位数,七段LED指示灯
电源	16.5 VAC(20 VA到50 VA)外部电源(推荐),或两个9 VDC电池(可选)



注意!
此产品设计为与交流电电源一起使用。由于装置的功率要求,建议不要长期使用电池。

生产企业:博世(珠海)安保系统有限公司

生产企业地址:中国珠海市金湾区三灶镇青湾工业区机场北路20号



手持式MUX总线防区编程器 D5060-CHI



zh 安装指南

Bosch Security Systems, Inc.
130 Perinton Parkway
Fairport, NY 14450
USA
www.boschsecurity.com
www.boschsecurity.com.cn

Bosch Sicherheitssysteme GmbH
Robert-Bosch-Ring 5
85630 Grasbrunn
Germany

版权

本文档属于Bosch Security Systems, Inc.的知识产权,受版权保护。保留所有权利。

商标

本文档中使用的所有硬件和软件产品名称可能为注册商标,因此应慎重对待。

博世安保系统有限公司产品生产日期

使用产品标签上的序列号并参阅位于<http://www.boschsecurity.com/datecodes/>的Bosch Security Systems, Inc.网站。

