

快速使用指南

防盗报警控制器(G 系列)

B9512G-CHI/B8512G-CHI/B9512GA-CHI/B8512GA-CHI

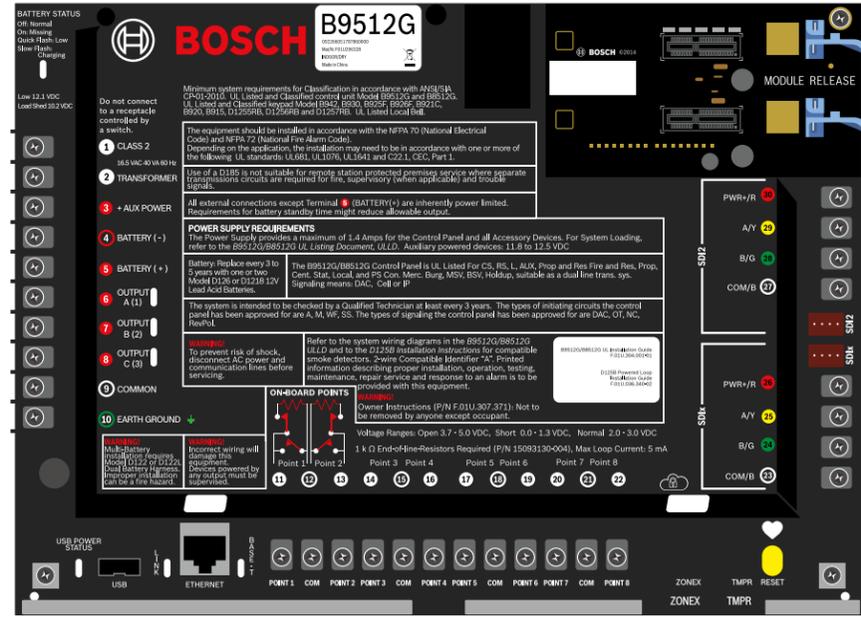


变压器
辅助电源

电池

输出 A, B, C

公共
接地



USB 端口

以太网端口

板载防区 1-8

防区扩展端口

防拆开关

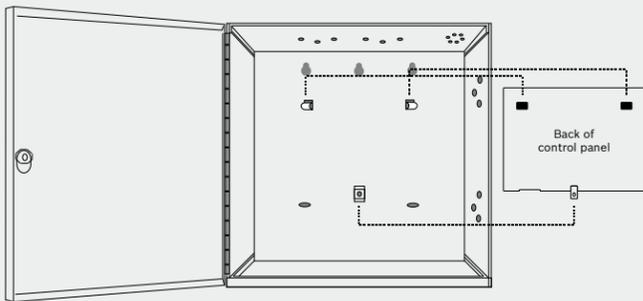
复位按钮

SDI2 规格

非屏蔽, 4 芯, 0.65 - 2 毫米 (22-12 号) 电缆
单程电缆最长为 304.8 米 (1000 英尺), 整个系统电缆最长为 2286 米 (7500 英尺)
允许星形连接、串形连接、T 型方式及组合进行布线

主机安装

外壳 D8103 用于 B9512G-CHI/B8512G-CHI
外壳 D8108A 用于 B9512GA-CHI/B8512GA-CHI



可拆除端子排

更多帮助?

更多详细说明, 参见主机随附 CD 中报警主机安装与系统参考指南 (ISRG) 章节 #5.2。

可选设备

设备类型	型号	说明	ISRG #	设备最多数量 #			地址	备注
				B9512G	B8512G			
键盘	B91x/B92x	2行 标准键盘	9.1.1	32*	16*	01-32	类似设备类型必须使用不同地址。 不同设备类型可以使用相同地址。	
	B930	5行, ATM LCD 键盘	9.1.6	32*	16*	01-32		
	B942/B942W	触摸屏键盘	9.1.7	32*	16*	01-32		
输入/输出模块	B208	8 输入模块	13.1	59	9	01-59	*同一系统中键盘最多数量 (包括 16 个 SDI 键盘)。	
	B308	8 输出模块	11.1	59	9	01-59		
	B299	POPEX 模块	13.2	6	1	1-6		
	B600	ZONEX 模块	11.2, 13.3	1	1	N/A		
无线接收器	B810	RADION 接收器	14.1	1	1	1		
门禁	B901	门禁模块						
电源	B520	12 VDC, 2A	6.3	4	2	01-04		
远程移动通信装置	B450	插入式通信接口模块	8.4	1	1	1		

通信设备

技术	位置	ISRG #	报告	个人通知	远程 RPS 编程	本地 RPS 编程	远程安全应用程序
以太网	板载	7.5	●	●	●	1	●
移动	B44x 插入式	8.2	●	●	●	●	●
电话	B430 插入式	7	●	○	●	○	○
USB	板载	3.3.8	○	○	○	2	○

1 = PC 直连, 使用自动 IP (Wi-Fi 关闭, 等待 2 分钟) 连接
2 = PC 直连, 使用对公 USB (B99) 连接

板载输入和输出

端子	说明	规格
1 2	变压器	230 VAC 50 VA 50Hz
9	公共端子	负极, 12V DC 辅助电源
10	接地端子	冷水管, 或类似
4 5	电池	12 VDC, 最大 38 Ah
6 7 8	可编电源输出	额定 12 VDC
3	辅助电源	12 VDC, 1.4 A
SDI2 SDIx	SDI2 总线	模块和键盘, 使用端子或并行快捷
POINT 1 POINT 8	报警输入	1k Ω EOL
TMPR	防拆	可选防拆开关
ZONEX	传统防区扩展	额定 12 VDC
RESET	复位开关	长按 5 秒进入或退出维护模式
系统状态指示灯	慢闪 = 正常, 快闪 = 维护模式	
MOD-1 MOD-2	插入式模块	通信模块选项

RPS 编程

远程编程软件 (RPS)

- 应用于 Windows 的账户管理和报警主机编程应用
- 每个报警主机的编程以 RPS 数据库的方式记录

RPS 特点

- 完整报警主机配置;本地和远程
- 报警主机固件升级;本地和远程
- 报警主机历史事件管理和报告
- 强化远程主机诊断

RPS 订购信息

- D5500CU:** CD-ROM 上的 RPS 账户管理和报警主机编程软件
- D5370-USB:** USB 密钥,是 RPS 至报警主机通信需要的安全附件
- D5500C-USB:** RPS 软件和所需USB 密钥

RPS 软件下载 <http://tiny.cc/boschrps>



USB 密钥

备注:连接B9512G-CHI/B8512G-CHI报警主机需要 6.00 及以上版本的 RPS。

RPS 安装和初始登陆

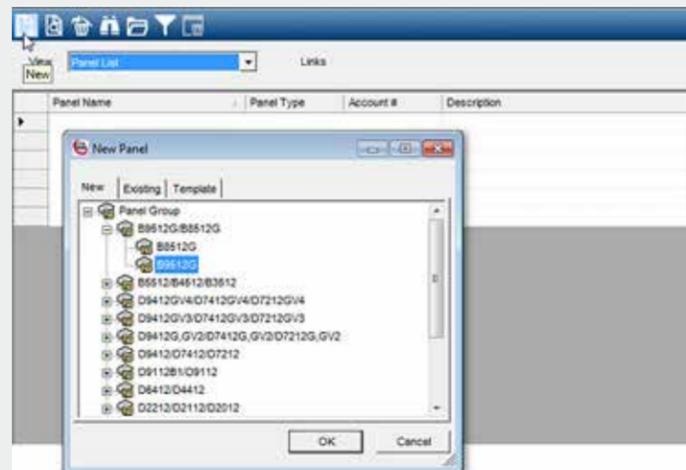
1. 在 Windows 计算机上安装 RPS。
2. 使用以下用户名和密码登陆 RPS。
3. 用户名: admin。
4. 密码: default。
5. 初始登陆后更改密码。

RPS 帮助

按 F1 可从 RPS 应用程序中获取任何窗口或编程条目的上下文帮助。

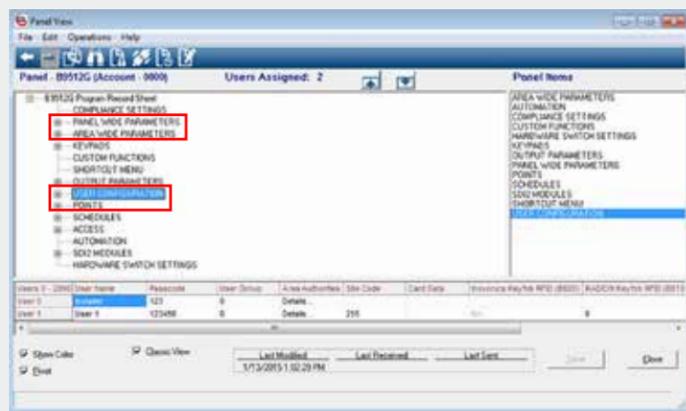
创建账户

1. 主机列表(List) > 新(New)。
2. 选择 B9512G 或 B8512G。
3. 在条目中输入账户信息。



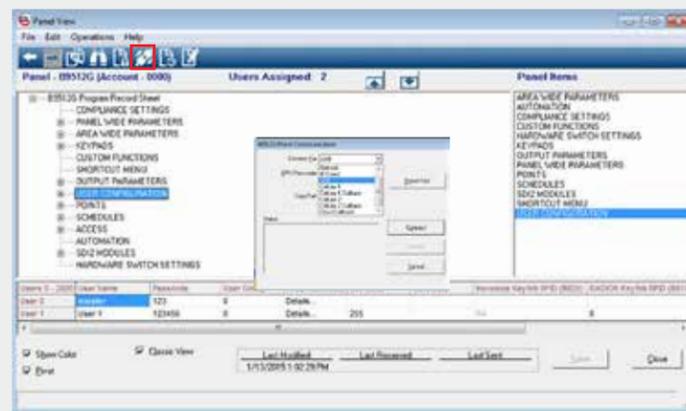
配置报警主机

1. 双击打开账户。
2. 完成所需基本报警主机参数。



连接至报警主机

1. 插入密钥。
2. 点击连接 (Connect) 按钮。
3. 选择连接方式。
4. 连接到报警主机。
5. 发送所有编程参数到报警主机。



键盘编程

B942W 触屏键盘特点

- 彩色图标触屏显示
- 用户靠近键盘时,内置接近探测器使键盘从休眠状态激活



B92x 系列双行字母数字键盘特点

- 明亮双行显示
- 七个专用功能键



B930 ATM 式字母数字键盘特点

- 明亮五行显示
- 显示屏两侧各有四个 ATM 式软键



SD12 键盘功能

- 系统操作(用户)
- 系统诊断(安装员)
- 基本主机编程(安装员)

安装员模式

- 在系统键盘上安装员模式提供基本编程和诊断。
- 安装员模式工具包括:

- 编程 服务旁路
- 无线 版本
- 网络 移动

- 输入默认安装员密码进入安装员模式: [1][2][3][4][ENTER]。
- 按 [ESC]退出安装员模式。

维护模式

维护模式与安装员模式不同:

- 停止所有报告
- 启用一种工作键盘 (地址 0,0)
- 退出维护模式时重启报警主机

进入维护模式

- 长按报警主机 RESET 按钮 5 秒 (心跳 LED 指示灯快闪)。
- Press [1][2][3][4][ENTER]

退出维护模式

长按报警主机 RESET 按钮 5 秒 (心跳 LED 指示灯停止闪烁,报警主机重启)。

键盘编程

可以让系统工作的编程,包括发送报告和防区编程。

防区编程

1. 进入防区菜单(Points Menu)。
2. 选择一个防区编号(Point Number)。
3. 设定防区来源(Point Source)。
4. 指定一个防区索引(Point Index)。

- 防区来源 (Point Source):区别所编程防区的来源(设备类型)。

- 如果所选来源是无线设备,则以一个 RFID 选项表示。可在增加的无线设备上找到无线 RFID 编号。

- 防区索引 (Point Index): 指定给系统每个防区的设备(防区)性能特点。

- 所提供的防区索引包括以下公共设备功能:

- 4: 烟感探测器
- 7: 周界门磁/窗磁,无进入延时
- 8: 周界进入延时/退出延时
- 13: 内部移动探测器

重要说明

- 更改默认 ([1][2][3][4]) 安装员密码
- 通过 Main Menu > Actions > Test menu 来测试系统
- 使用 Conettix IP 和 Modem4 报告格式时要求更新中心站接收机