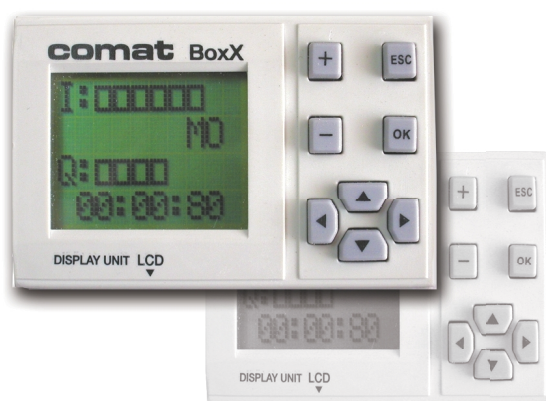


BoxX 智能控制继电器



BoxX 智能控制继电器 智能继电器



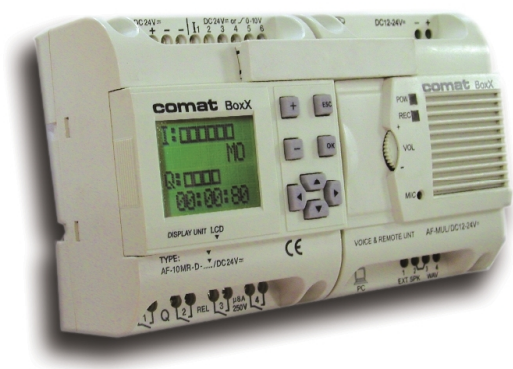
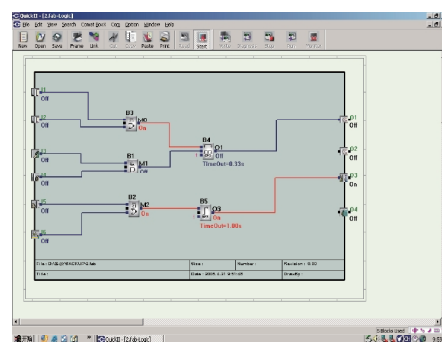
创新功能—可拆卸操作面板

ComatBoxX可以通过PC或者LCD操作面板进行编程。通过这种方式，您可以随时修改、调整设备内部的程序，同时显示设备内部工作状态，做到实时监控。LCD操作面板是插拔式的（不能带电操作），一个面板可以用于多个ComatBoxX，为您降低大量成本。

编程方便

通过BoxX面板上的按钮和LCD显示屏，可直接进行编辑、修改程序、读取数据和输入数据，无需专门的工具和接口。QUICK II编程软件可设定127个不同的时间段，特别适合需要时间控制的系统；预置有127个功能块可以满足您各种控制要求。同时具有仿真功能，可以通过PC进行测试。

QUICKII编程软件是免费提供的。



语音远程控制模块

声音模块可以通过内置或外接的设备传播声音信息。如果遇到紧急情况，语音模块可以通过电话网络，自动接通到您的电话进行报警。语音信息可以直接通过内置的麦克风存储到设备内部，或者通过PC下载*.WAV文件。

模拟量输入

ComatBoxX可以连接0—10V的模拟量输入信号，精度为0.1V。所有的输入可以任意为模拟量或者数字量，无需特殊设置。通过内部的功能块可以进行输入模拟量和期望值的比较，例如用于在加热系统中监控温度的变化情况。





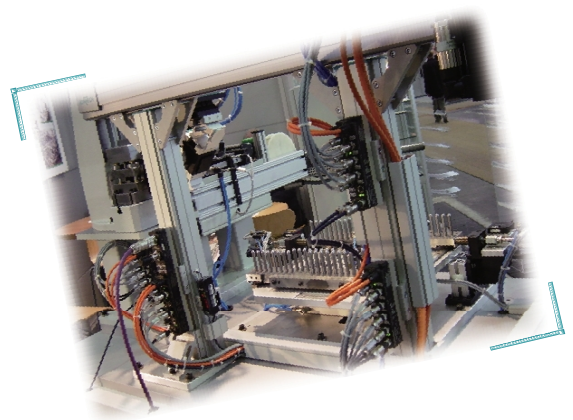
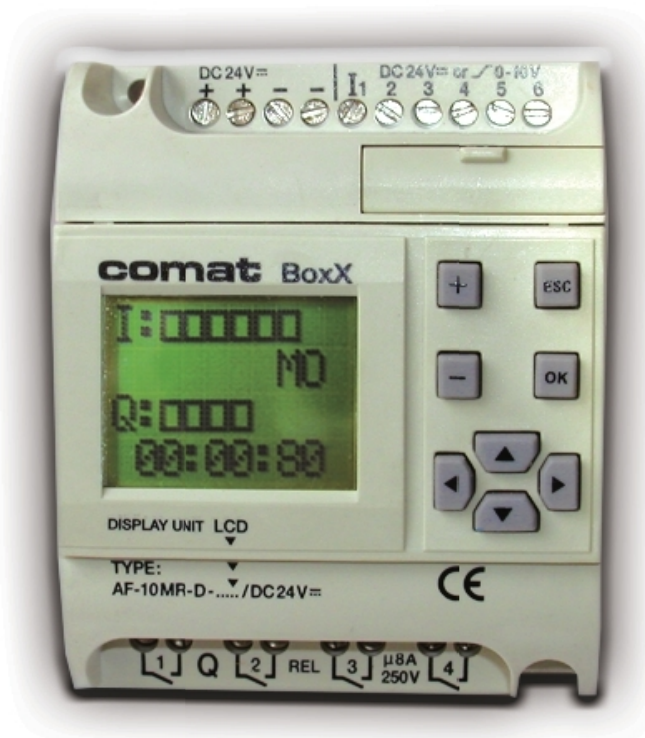
楼宇/商业:

通风系统

霓虹灯控制系统

自动门控制系统

橱窗照明, 楼梯, 大厅走廊照明多功能开关



工业:

小型机械自动化系统

生产流水线中的辅助性系统



实现以往复杂的控制要求, 现在变得如此简单。

BoxX在需要时间控制的系统和智能小区的自动控制中, 显得更加游刃有余, 恰到好处。

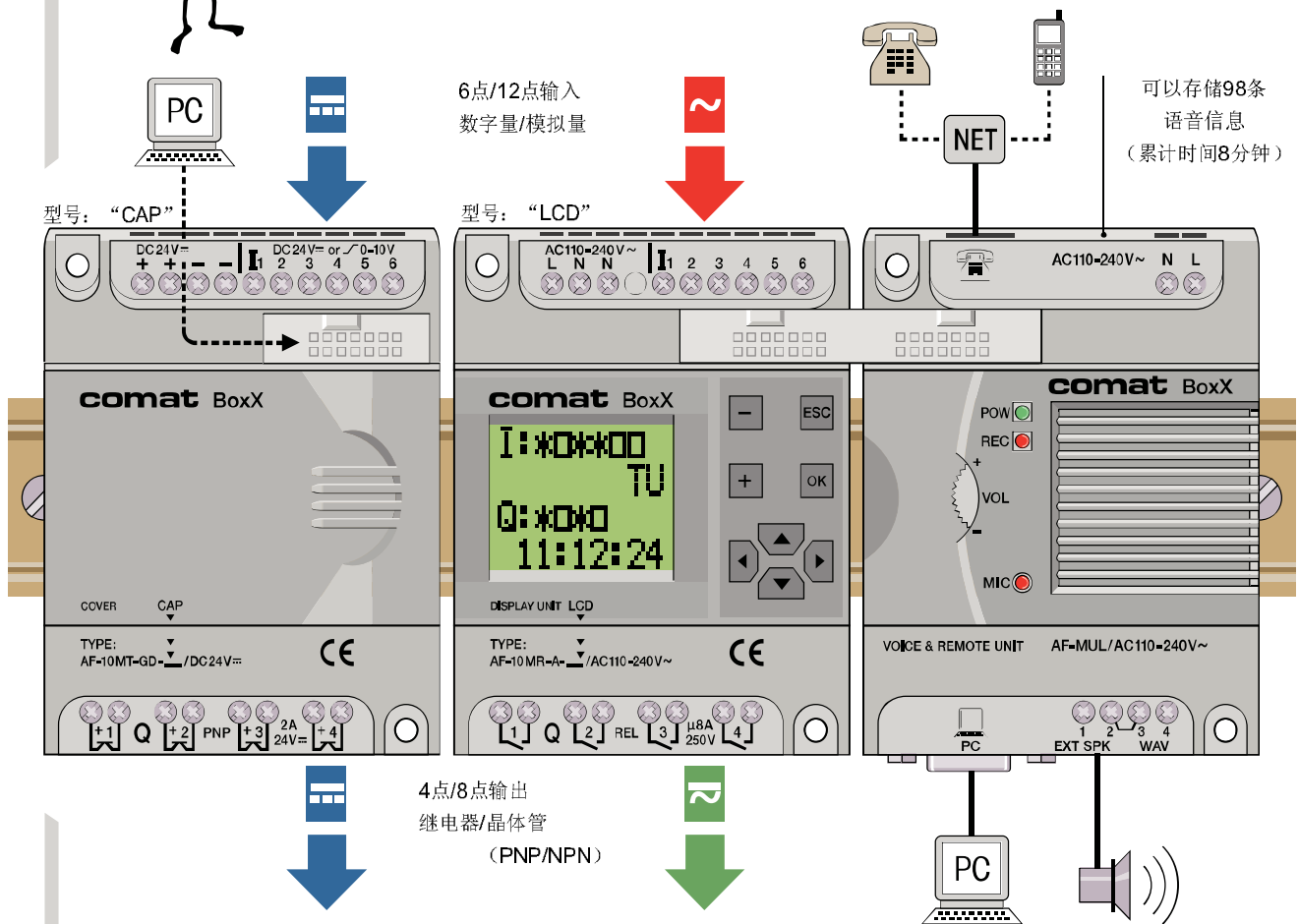
comat



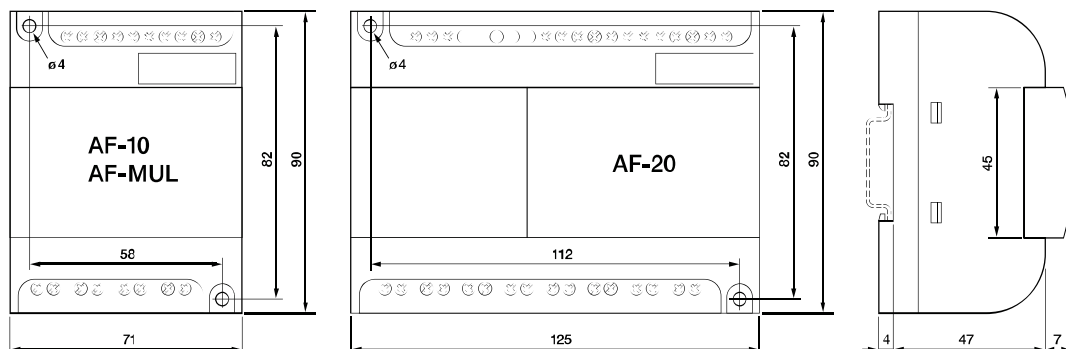
127

计数器
计时器
实时钟控制
(最大时间值2099年)

· 程序存储量 64kByte
· 时间范围 0,01s-99,99小时
· 计数值范围 1-999'999
· 实时钟断电存储时间 100小时

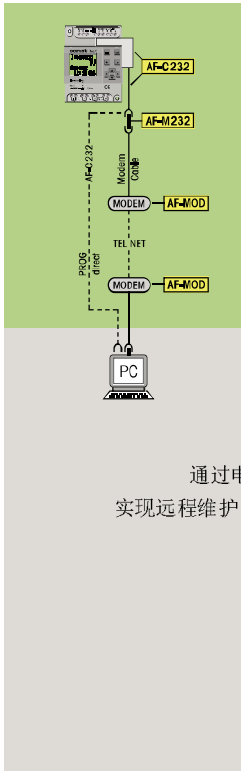
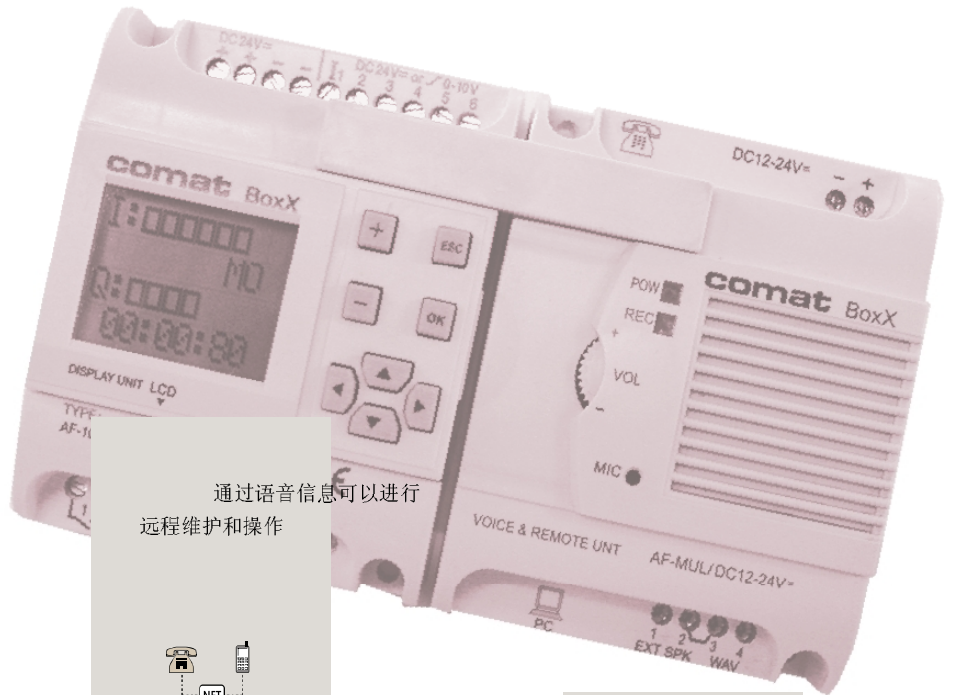


外型尺寸:



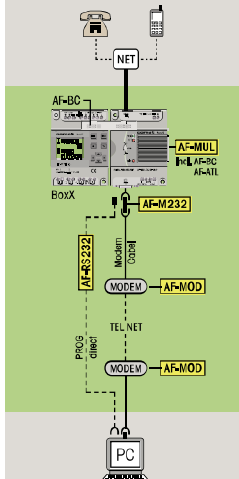
BoxX 智能控制继电器
智能继电器

comat



通过电话网络可以实现远程维护

通过语音信息可以进行
远程维护和操作

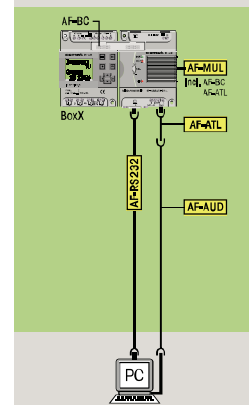


您可以通过电话线，远程访问连接有扩展模块AF-MUL（语音远程控制模块）的Comat BoxX，同时带有口令保护功能。

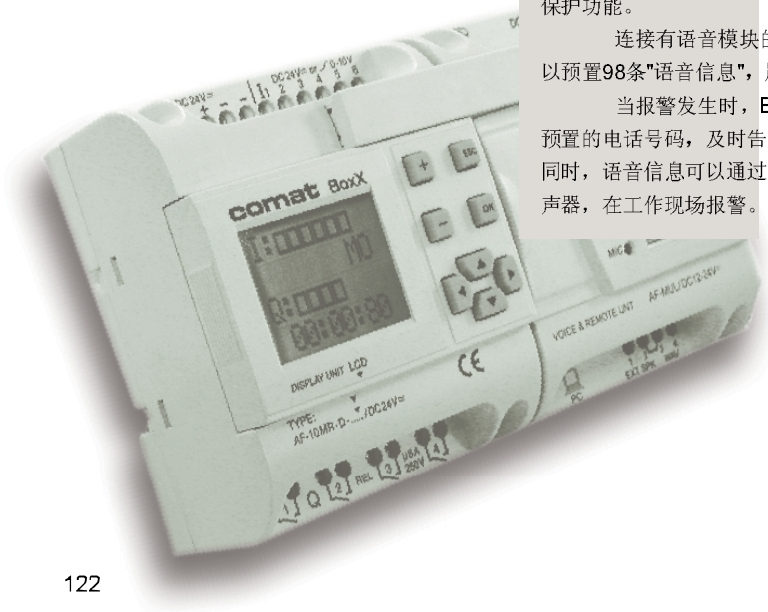
连接有语音模块的BoxX，最多可以预置98条“语音信息”，用于报警。

当报警发生时，BoxX会自动拨出预置的电话号码，及时告知管理人员。同时，语音信息可以通过外接的辅助扬声器，在工作现场报警。

可以通过计算机直接传送预置的语音信息



您可以通过PC直接将语音信息下载到BoxX中，传递文件的格式为* .WAV



选型指南

电压	I/O 数量	输入	输出	LCD	型号
110-240VAC	10	6点交流输入	4点继电器输出	无	AF-10MR-A-CAP/110-240VAC
110-240VAC	20	12点交流输入	8点继电器输出	无	AF-20MR-A-CAP/110-240VAC
24VDC	10	6点DC (可模拟量) 输入	4点继电器输出	无	AF-10MR-D-CAP/DC24V
24VDC	20	12点DC (可模拟量) 输入	8点继电器输出	无	AF-20MR-D-CAP/DC24V
24VDC	10	6点DC (可模拟量) 输入	4点晶体管输出 (PNP)	无	AF-10MT-GD-CAP/DC24V
24VDC	20	12点DC (可模拟量) 输入	8点晶体管输出 (PNP)	无	AF-20MT-GD-CAP/DC24V
24VDC	10	6点DC (可模拟量) 输入	4点晶体管输出 (NPN)	无	AF-10MT-D-CAP/DC24V
24VDC	20	12点DC (可模拟量) 输入	8点晶体管输出 (NPN)	无	AF-20MT-D-CAP/DC24V

*备注：本公司产品可以提供LCD屏修改、显示功能。LCD屏可以插拔，可以用于多个产品。

如有需求，请单独订货。订货号：AF-LCD。

说明	型号
编程用可拆卸式液晶显示屏	AF-LCD
BoxX的普通面盖	AF-CAP
BoxX与MODEM, PC机接口	AF-C232
BoxX与MODEM, PC机接口 (直插式)	AF-D232
AF-MUL编程线缆	AF-RS232
AF-C232与MODEM的转接口	AF-M232
BoxX编程软件QUICKII	CD-ROM
用于转换USB和RS 232	AF-USB
交流供电型电话语音模块, 可自动拨打报警电话以及远程电话监控	AF-MUL/110-240VAC
直流供电型电话语音模块, 可自动拨打报警电话以及远程电话监控	AF-MUL/12-24VDC

参考数据	AF-10	AF-20	AF-MUL
输入电压等级	AC110-240V~50/60Hz		AC110-240V
	DC24VD ∇ max.10%		DC12-24V
功耗	3VA/1.5W	5VA/1.5W	0.8VA
开关能力	— 10A 250VA 六 2A 24VD		
环境条件	不带LCD型号	带LCD型号	环境湿度 (无结露)
	-25~+55℃	0~+55℃	5~95%
			防护等级 IP20