



NetworX

NetworX. Series
NX-507E 继电器模块
NX-508E 输出模块
中文说明编程手册

目 录

I.	概述.....	2
II.	接线信息.....	2
III.	NX-507E 接线端说明.....	2
IV.	NX-507E 图形	3
V.	NX-508E 接线端说明.....	3
VI.	NX-508E 图形	3
VII.	模块的安装.....	3
VIII.	登录模块.....	4
IX.	模块编程.....	4
X.	编程地址.....	4
XI.	编程工作表.....	8
XII.	技术参数	16

I、概述

NX-507E / NX-508E 是扩展报警主机输出功能的辅助模块。

NX-507E 7路继电器模块	
<ul style="list-style-type: none"> I 微处理器控制着7个继电器输出 I 7个独立的常开或常闭继电器，能够应用于多种环境当中，包括出入口控制、家庭自动控制、无线接口和安全功能。注：出入口控制和家庭自动控制未经UL测试。 I 具有一个低电流输出端口（第8端口） I 一个报警主机上最多可以连接8块模块。 I 能够设置成所有的子系统有效，或者某一个事件有效。 I 可以设置为8个不同时间段触发，或者设置为某一个编程的联动触发。 I 有一个防拆开关和辅助电源接线端子（看接线图说明），可以使用到比较遥远的地方。 	
NX-508E 8路输出模块	
<ul style="list-style-type: none"> I 微处理器控制着8个输出 I 8个低电流联动输出（看接线图） I 最多使用8个模块，达到64个输出。 I 每个输出可以定义为8个不同时间段触发，或者设置为某一个编程的联动触发。 I 有一个防拆开关和辅助电源接线端子（看接线图说明），可以使用到比较遥远的地方。 I 有一个并行的打印机接口。 I UL: NX-508E 模块不能用在商业火警系统中。 	

II、接线信息

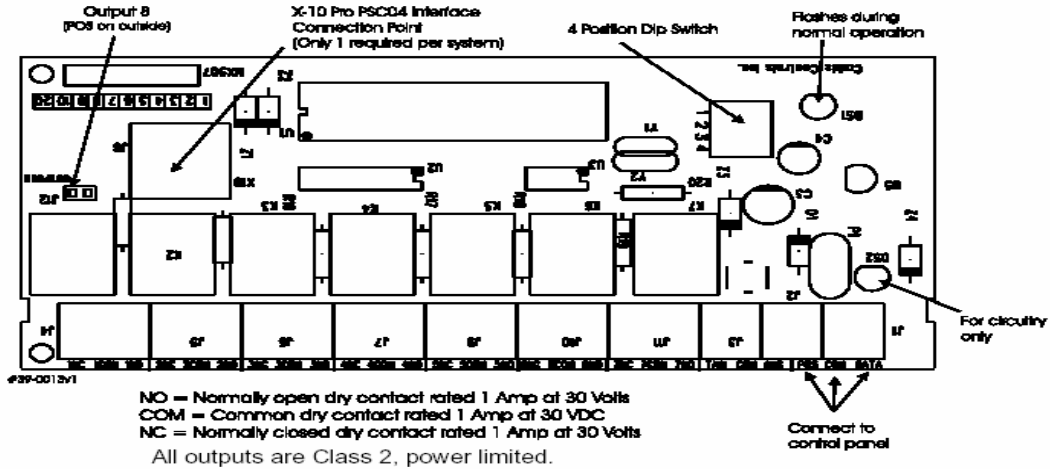
对于商业火警系统，NX-507E模块一般使用18AWG的电缆。

NX-507E (ALL RELAYS ACTIVE)		NX-507E (NO RELAYS ACTIVE) and NX-508E		
Maximum Wire Run Connected to NX-8 / NX-8E or NX-320E	Maximum Wire Run When Connected to NX-8 / NX-8E		Maximum Wire Run When Connected to NX-320E	
	Using AUX	NOT using Aux	Using AUX	NOT using Aux
250' = 20 AWG	250' = 24 AWG	250' = 24 AWG	250' = 22 AWG	500' = 22 AWG
500' = 16 AWG	500' = 20 AWG	750' = 24 AWG	500' = 18 AWG	750' = 20 AWG
1000' = 14 AWG	1000' = 18 AWG	1000' = 22 AWG	1000' = 16 AWG	1000' = 20 AWG
1500' = 12 AWG	1500' = 16 AWG	2000' = 20 AWG	1500' = 14 AWG	2000' = 16 AWG
2500' = 10 AWG	2500' = 14 AWG	2500' = 18 AWG	2500' = 12 AWG	2500' = 16 AWG

III、NX-507E 接线端子说明

DATA		连接主机的 DATA 端子。
COM		连接主机的 COMMON 端子。
POS		连接主机的 AUX POWER + 端子，为NX-570E提供电源。
TAM		防拆端子。在TAM和COM 端子接一个常闭的防拆开关。 如果不使用，将TAM和COM端子直接用导线连接。
COM		通过一个标准的常闭开关和TAM连接。
AUX		提供最大100mA电流。允许NX-507E和外接设备独立。如果AUX接线端子短路，外接设备将停止工作，但NX-507E可继续工作，NX-507E将错误报告“电源故障”显示在主机键盘上。
继电器7	7NC	接常闭型设备，额定电流1A，电压30V。
	7COM	公共端，额定电流1A，电压30V。
	7NO	接常开型设备，额定电流1A，电压30V。
继电器1-6		和继电器7相同，参照继电器7。
输出 8		输出最大电流100 mA。设备连接到输出端，必须是设备正端接AUX，设备负端连接COM接线端，部分8915能够连接在输出口8。

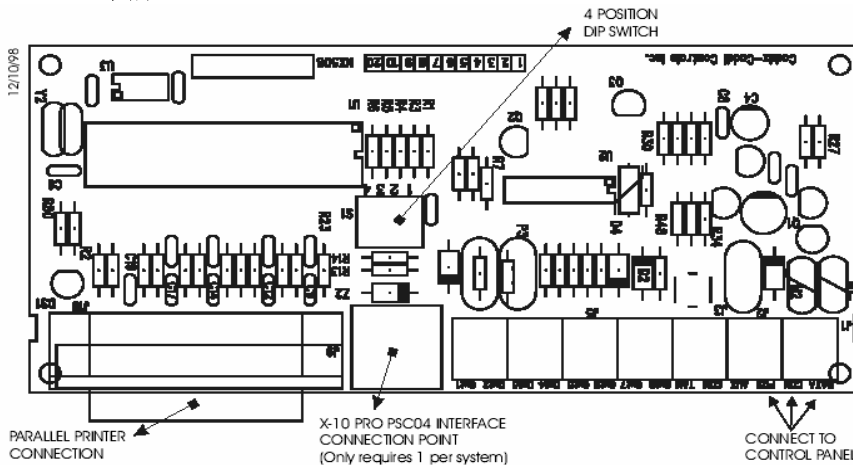
IV、NX-507E 图形



V、NX-508E 接线端子说明

DATA	接主机的 DATA 端子。
COM	接主机的 COMMON 端子。
POS	接主机的 AUX POWER + 端子，为NX-570E主板提供电源。
AUX	提供最大100mA电流。允许NX-508E和外接设备独立。如果AUX接线端子短路，外接设备将停止工作，但NX-508E可继续工作，NX-508E将错误报告“电源故障”显示在主机键盘上
COM	通过一个标准的常闭开关和TAM连接。
TAM	防拆端子。在TAM和COM 端子间接一个常闭的防拆开关。 如果不使用，将TAM和COM端子直接用导线连接。
Out1-8	接设备负端，正端接AUX，最大电流为100mA。 注：必须在AUX和输出端子之间跨接一个3.3K的电阻。

VI、NX-508E 图形



VII、模块的安装

使用模块之前，必须对模块的地址码进行设置，对模块编程时这个地址会用到，地址的设置请看下面的表格。DIP开关4的作用主要是设置模块的防拆功能使用的（ON=允许，OFF=禁止）。

地址	DIP1	DIP2	DIP3
24	ON	ON	OFF
25	OFF	OFF	ON
26	ON	OFF	ON
27	OFF	ON	ON
28	ON	ON	ON

29	OFF	OFF	OFF
30	ON	OFF	OFF
31	OFF	ON	OFF

VIII、登录模块

NX主机可自动查找和记忆所连接的模块，包括键盘、防区扩展模块、无线接收模块和其他扩展模块等。进入或退出编程时，控制主机会用12 秒钟，自动查找记忆所连的模块，此间Service 灯亮，且不能输入用户密码，外接的警铃或警号会响1 秒。若未检测到已登录的模块，则Service 灯亮。

IX、模块编程

- 1) 输入[*][8]，5个功能灯闪烁。
- 2) 输入编程密码（出厂设置为9713），如果输入的代码正确，Service灯开始闪烁，5个功能灯不再闪烁。
- 3) 输入NX-508E设置好的地址码，按[#]键。
- 4) Armed灯亮，输入编程地址，按[#]键确认，Armed灯灭，Ready灯亮，该地址的首位二进制数据将通过防区的LED指示灯显示。
- 5) 输入新的数据，Ready灯闪烁，输完后按[*]键确认，Ready灯停止闪烁，存储设置的参数，输入所有的参数以后按[#]键结束编程。

X、编程地址

地址0 设置输出1 的事件、防区和时间（3位数字）

第1位：（事件）选择触发输出1的事件。看下表。

第2位：（防区/用户）选择触发输出1的防区号或用户密码。**若设为0，对任何用户或防区都有效。**

第3位：（时间）设置输出1触发后，持续的时间。若设为0，则跟随事件动作。

编号	事件	编号	事件	编号	事件
0 ✓	盗警	20	进入或外出	40	机箱防拆动作
1 ✓	火警	21	布防	41	警号防拆动作
2 ✓	24小时报警	22	撤防	42	任何防区失败
3 ✓	故障报警	23	准备	43 ✓	任何报警
4 ✓	防拆报警	24	未准备	44	键盘响
5	警号响	25	火警	45 ✓	密码进入
6	警号常响	26	火警故障	46	键FOB功能1※
7	任何警号	27	门铃	47	键FOB功能2※
8	防区旁路	28 ✓	扩展模块故障	48	自动布防☆
9	交流电源故障	29	动态电池测试	49	自动撤防☆
10	电池低电压	30	撤防时间	50	自动布/撤防☆
11 ✓	挟持	31	布防时间	51	NX-508时间表结束
12 ✓	手动火警	32	监听	52	x-10报警记忆
13 ✓	键盘辅助2	33	剪线	53	x-10警号响
14 ✓	键盘紧急防区	34	通讯失败	54	外出布防
15	键盘防拆	35	电话线失败	55	结束监听
16 ✓	自动测试	36	编程模式	56	x-10命令输入
17	报警记忆	37	下载	57	留守布防
18	进入	38	接地失败		
19	外出	39	过流		

注意：事件52和53使用在NX-8/NX-8E中。

✓ 如果设为跟随事件，则这些事件驱动将是1秒

※ 事件46和47需要NX-408，NX-416或者NX-448无线接收机。

☆ 事件48，49和50在NX-8/NX-8E自动布/撤防的时间段内输出。

地址1 输出1 的功能和子系统（2位数字）

第1位 选择输出功能

1: ON 输出的时间以分为单位；OFF输出的时间以秒为单位

2: ON 锁定输出，直到输入密码（计时无效）

3: ON 输入密码后停止计时，输出复位

4: ON 输出只在布防期间有效

5: ON 输出只在撤防期间有效

6: ON 输出翻转

7: ON 记忆触发事件记录，看右表

第2位 选择所属的子系统

1: ON = 子系统1

2: ON = 子系统2

3: ON = 子系统3

4: ON = 子系统4

5: ON = 子系统5

6: ON = 子系统6

7: ON = 子系统7

8: ON = 子系统8

地址	输出
24	1-8
25	9-16
26	17-24
27	25-32
28	33-40
29	41-48
30	49-56
31	54-64

地址2 输出1 的8个时间表（1位功能码）

1: ON 时间表1

2: ON 时间表2

3: ON 时间表3

4: ON 时间表4

5: ON 时间表5

6: ON 时间表6

7: ON 时间表7

8: ON 时间表8

地址3 输出1 的X-10地址（2位数字）

第1位 X-10 模块号码

模块	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
编号	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15

第2位 x-10 房屋代码

0=A	1=B	2=C	3=D	4=E	5=F	6=G	7=H	8=I	9=J	10=K	11=L
12=M	13=N	14=O	15=P								

地址4-31 输出 2-8

请参考地址0-3。

地址32 时间表1 的撤防时间（2位数字）

第1位 设置小时，格式为24小时制（1:00pm=13:00）

第2位 设置分钟

地址33 时间表1 的布防时间（2位数字）

第1位 设置小时，格式为24小时制（1:00pm=13:00）

第2位 设置分钟

地址34 时间表1 的星期几（1位功能）

LED	具体描述
1	ON = 星期天
2	ON = 星期一
3	ON = 星期二
4	ON = 星期三
5	ON = 星期四
6	ON = 星期五

7	ON = 星期六
8	ON = 假期

地址35-55 时间表 2-8 (2位数字)

请参考地址32-34。

地址56 1月份假期 (8位数字)

设置1月份的假期，到假期时，时间表就会停止。例如，如果希望时间表在1月1日不起作用，编程第1位，可以设置1个月中最多8个节假日。

地址57-67 2月份-12月份假期 (8位数字)

设置从2月份到12月份，每个月中的节假日日期，设置方法同地址56。

地址68 设置用户1-10 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户1，第10位对应用户10。

注：使用这个地址时，防区/用户对应的输出必须是“ON”。如表1：

LED灯	描述
1	“ON” 用户密码激活输出口1；“OFF” 不激活
2	“ON” 用户密码激活输出口2；“OFF” 不激活
3	“ON” 用户密码激活输出口3；“OFF” 不激活
4	“ON” 用户密码激活输出口4；“OFF” 不激活
5	“ON” 用户密码激活输出口5；“OFF” 不激活
6	“ON” 用户密码激活输出口6；“OFF” 不激活
7	“ON” 用户密码激活输出口7；“OFF” 不激活
8	“ON” 用户密码激活输出口8；“OFF” 不激活

表1

地址69 设置用户11-20 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户11，第10位对应用户20，1-8 LED 对应输出1-8。

地址70 设置用户21-30 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户21，第10位对应用户30，1-8 LED 对应输出1-8。

地址71 设置用户31-40 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户31，第10位对应用户40，1-8 LED 对应输出1-8。

地址72 设置用户41-50 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户41，第10位对应用户50，1-8 LED 对应输出1-8。

地址73 设置用户51-60 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户51，第10位对应用户60，1-8 LED 对应输出1-8。

地址74 设置用户61-70 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户61，第10位对应用户70，1-8 LED 对应输出1-8。

地址75 设置用户71-80 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户71，第10位对应用户80，1-8 LED 对应输出1-8。

地址76 设置用户81-90 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户81，第10位对应用户90，1-8 LED 对应输出1-8。

地址77 设置用户91-100 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码 (事件45) 激活输出时，第1位对应用户91，第10位对应用户100，1-8 LED 对应输出1-8。

地址78 设置用户101-110 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户101, 第10位对应用户110, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址79 设置用户111-120 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户111, 第10位对应用户120, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址80 设置用户121-130 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户121, 第10位对应用户130, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址81 设置用户131-140 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户131, 第10位对应用户140, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址82 设置用户141-150 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户141, 第10位对应用户150, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址83 设置用户151-160 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户151, 第10位对应用户160, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址84 设置用户161-170 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户161, 第10位对应用户170, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址85 设置用户171-180 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户171, 第10位对应用户180, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址86 设置用户181-190 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户181, 第10位对应用户190, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址87 设置用户191-200 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户191, 第10位对应用户200, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址88 设置用户201-210 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户201, 第10位对应用户210, 1-8 LED 对应输出1-8。

地址89 设置用户211-220 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户211, 第10位对应用户220, 1-8 LED 对应的输出1-8。

地址90 设置用户221-230 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户221, 第10位对应用户230, 1-8 LED 对应的输出1-8。

地址91 设置用户231-240 的输出1-8 (10位功能键)

当用户密码(事件45)激活输出时, 第1位对应用户231, 第10位对应用户240, 1-8 LED 对应的输出1-8。

X1. 编程表 (斜体字为默认值)

地址	功能	缺省值	编程数据																																				
0	输出1 事件、防区、时间	43-1-10	-----																																				
1	输出1 功能、子系统																																						
	<table border="1"> <tr> <th>第1位</th> <th>第2位</th> </tr> <tr> <td>1=ON 输出的时间以分为单位; OFF输出的时间以秒为单位</td> <td>1=子系统1</td> </tr> <tr> <td>2=ON 锁定输出, 直到输出密码;</td> <td>2=子系统2</td> </tr> <tr> <td>3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位</td> <td>3=子系统3</td> </tr> <tr> <td>4=ON 输出只在布防期间有效</td> <td>4=子系统4</td> </tr> <tr> <td>5=ON 输出只在撤防期间有效</td> <td>5=子系统5</td> </tr> <tr> <td>6=ON 输出翻转</td> <td>6=子系统6</td> </tr> <tr> <td>7=ON 记忆触发事件记录</td> <td>7=子系统7</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8=子系统8</td> </tr> </table>	第1位	第2位	1=ON 输出的时间以分为单位; OFF输出的时间以秒为单位	1=子系统1	2=ON 锁定输出, 直到输出密码;	2=子系统2	3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位	3=子系统3	4=ON 输出只在布防期间有效	4=子系统4	5=ON 输出只在撤防期间有效	5=子系统5	6=ON 输出翻转	6=子系统6	7=ON 记忆触发事件记录	7=子系统7		8=子系统8																				
第1位	第2位																																						
1=ON 输出的时间以分为单位; OFF输出的时间以秒为单位	1=子系统1																																						
2=ON 锁定输出, 直到输出密码;	2=子系统2																																						
3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位	3=子系统3																																						
4=ON 输出只在布防期间有效	4=子系统4																																						
5=ON 输出只在撤防期间有效	5=子系统5																																						
6=ON 输出翻转	6=子系统6																																						
7=ON 记忆触发事件记录	7=子系统7																																						
	8=子系统8																																						
2	输出1 时间表																																						
	<table border="1"> <tr> <td>1=时间表1</td> <td>2=时间表2</td> <td>5=时间表5</td> <td>6=时间表6</td> </tr> <tr> <td>3=时间表3</td> <td>4=时间表4</td> <td>7=时间表7</td> <td>8=时间表8</td> </tr> </table>	1=时间表1	2=时间表2	5=时间表5	6=时间表6	3=时间表3	4=时间表4	7=时间表7	8=时间表8																														
1=时间表1	2=时间表2	5=时间表5	6=时间表6																																				
3=时间表3	4=时间表4	7=时间表7	8=时间表8																																				
3	输出1 X-10地址																																						
	第1位 模块号码	0	<table border="1"> <tr><td>模块</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td><td>5</td></tr> <tr><td>编号</td><td>0</td><td>1</td><td>2</td><td>3</td><td>4</td></tr> <tr><td>模块</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td><td>10</td></tr> <tr><td>编号</td><td>5</td><td>6</td><td>7</td><td>8</td><td>9</td></tr> <tr><td>模块</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td><td>15</td></tr> <tr><td>编号</td><td>10</td><td>11</td><td>12</td><td>13</td><td>14</td></tr> </table>	模块	1	2	3	4	5	编号	0	1	2	3	4	模块	6	7	8	9	10	编号	5	6	7	8	9	模块	11	12	13	14	15	编号	10	11	12	13	14
	模块	1	2	3	4	5																																	
	编号	0	1	2	3	4																																	
模块	6	7	8	9	10																																		
编号	5	6	7	8	9																																		
模块	11	12	13	14	15																																		
编号	10	11	12	13	14																																		
第2位 X-10房屋代码	0	<table border="1"> <tr><td>0=A</td><td>4=E</td><td>8=I</td><td>12=M</td></tr> <tr><td>1=B</td><td>5=F</td><td>9=J</td><td>13=N</td></tr> <tr><td>2=C</td><td>6=G</td><td>10=K</td><td>14=O</td></tr> <tr><td>3=D</td><td>7=H</td><td>11=L</td><td>15=P</td></tr> </table>	0=A	4=E	8=I	12=M	1=B	5=F	9=J	13=N	2=C	6=G	10=K	14=O	3=D	7=H	11=L	15=P																					
0=A	4=E	8=I	12=M																																				
1=B	5=F	9=J	13=N																																				
2=C	6=G	10=K	14=O																																				
3=D	7=H	11=L	15=P																																				
4	输出2 事件、防区、时间	43-2-10	-----																																				
5	输出2 功能、对应子系统																																						
	<table border="1"> <tr> <th>第1位</th> <th>第2位</th> </tr> <tr> <td>1=ON 输出时间以分为单位; OFF输出时间以秒为单位</td> <td>1=子系统1</td> </tr> <tr> <td>2=ON 锁定输出, 直到输出密码;</td> <td>2=子系统2</td> </tr> <tr> <td>3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位</td> <td>3=子系统3</td> </tr> <tr> <td>4=ON 输出只在布防期间有效</td> <td>4=子系统4</td> </tr> <tr> <td>5=ON 输出只在撤防期间有效</td> <td>5=子系统5</td> </tr> <tr> <td>6=ON 输出翻转</td> <td>6=子系统6</td> </tr> <tr> <td>7=ON 记忆触发事件记录</td> <td>7=子系统7</td> </tr> <tr> <td></td> <td>8=子系统8</td> </tr> </table>	第1位	第2位	1=ON 输出时间以分为单位; OFF输出时间以秒为单位	1=子系统1	2=ON 锁定输出, 直到输出密码;	2=子系统2	3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位	3=子系统3	4=ON 输出只在布防期间有效	4=子系统4	5=ON 输出只在撤防期间有效	5=子系统5	6=ON 输出翻转	6=子系统6	7=ON 记忆触发事件记录	7=子系统7		8=子系统8																				
第1位	第2位																																						
1=ON 输出时间以分为单位; OFF输出时间以秒为单位	1=子系统1																																						
2=ON 锁定输出, 直到输出密码;	2=子系统2																																						
3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位	3=子系统3																																						
4=ON 输出只在布防期间有效	4=子系统4																																						
5=ON 输出只在撤防期间有效	5=子系统5																																						
6=ON 输出翻转	6=子系统6																																						
7=ON 记忆触发事件记录	7=子系统7																																						
	8=子系统8																																						
6	输出2 时间列表																																						
	<table border="1"> <tr> <td>1=时间表1</td> <td>5=时间表5</td> </tr> <tr> <td>2=时间表2</td> <td>6=时间表6</td> </tr> <tr> <td>3=时间表3</td> <td>7=时间表7</td> </tr> <tr> <td>4=时间表4</td> <td>8=时间表8</td> </tr> </table>	1=时间表1	5=时间表5	2=时间表2	6=时间表6	3=时间表3	7=时间表7	4=时间表4	8=时间表8																														
1=时间表1	5=时间表5																																						
2=时间表2	6=时间表6																																						
3=时间表3	7=时间表7																																						
4=时间表4	8=时间表8																																						
7	输出2 X-10地址																																						
	<table border="1"> <tr> <td>第1位 模块号码</td> <td>1</td> <td>——</td> </tr> <tr> <td>第2位 房屋代码</td> <td>0</td> <td>——</td> </tr> </table>	第1位 模块号码	1	——	第2位 房屋代码	0	——																																
第1位 模块号码	1	——																																					
第2位 房屋代码	0	——																																					
8	输出3 事件、防区、时间	43-3-10	-----																																				
9	输出3 功能、对应子系统																																						
	<table border="1"> <tr> <th>第1位</th> <th>第2位</th> </tr> <tr> <td>1=ON 输出的时间以分为单位; OFF输出的时间以秒为单位</td> <td>1=子系统1</td> </tr> <tr> <td>2=ON 锁定输出, 直到输出密码;</td> <td>2=子系统2</td> </tr> <tr> <td>3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位</td> <td>3=子系统3</td> </tr> <tr> <td></td> <td>4=子系统4</td> </tr> </table>	第1位	第2位	1=ON 输出的时间以分为单位; OFF输出的时间以秒为单位	1=子系统1	2=ON 锁定输出, 直到输出密码;	2=子系统2	3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位	3=子系统3		4=子系统4																												
第1位	第2位																																						
1=ON 输出的时间以分为单位; OFF输出的时间以秒为单位	1=子系统1																																						
2=ON 锁定输出, 直到输出密码;	2=子系统2																																						
3=ON 输入密码后停止计时, 输出复位	3=子系统3																																						
	4=子系统4																																						

	4=ON 输出只在布防期间有效 5=ON 输出只在撤防期间有效 6=ON 输出翻转 7=ON 记忆触发事件记录	5=子系统5 6=子系统6 7=子系统7 8=子系统8
10	输出3 时间表 1=时间表1 2=时间表2 3=时间表3 4=时间表4	5=时间表5 6=时间表6 7=时间表7 8=时间表8
11	输出3 X-10地址 第1位 模块号码 第2位 房屋代码	2 —— 0 ——
12	输出4 事件、防区、时间	43-4-10 -----
13	输出4 功能、子系统 第1位 1=ON 输出的时间以分为单位；OFF输出的时间以秒为单位 2=ON 锁定输出，直到输出密码； 3=ON 输入密码后停止计时，输出复位 4=ON 输出只在布防期间有效 5=ON 输出只在撤防期间有效 6=ON 输出翻转 7=ON 记忆触发事件记录	第2位 1=子系统1 2=子系统2 3=子系统3 4=子系统4 5=子系统5 6=子系统6 7=子系统7 8=子系统8
14	输出4 时间表 1=时间表1 2=时间表2 3=时间表3 4=时间表4	5=时间表5 6=时间表6 7=时间表7 8=时间表8
15	输出4 X-10地址 第1位 模块号码 第2位 房屋代码	3 —— 0 ——
16	输出5 事件、防区、时间	43-5-10 -----
17	输出5 功能、子系统 第1位 1=ON 输出的时间以分为单位；OFF输出的时间以秒为单位 2=ON 锁定输出，直到输出密码； 3=ON 输入密码后停止计时，输出复位 4=ON 输出只在布防期间有效 5=ON 输出只在撤防期间有效 6=ON 输出翻转 7=ON 记忆触发事件记录	第2位 1=子系统1 2=子系统2 3=子系统3 4=子系统4 5=子系统5 6=子系统6 7=子系统7 8=子系统8
18	输出5 时间表 1=时间表1 2=时间表2 3=时间表3 4=时间表4	5=时间表5 6=时间表6 7=时间表7 8=时间表8
19	输出5 X-10地址 第1位 模块号码 第2位 房屋代码	4 —— 0 ——
20	输出6 事件、防区、时间	43-6-10 -----
21	输出6 功能、子系统 第1位 1=ON 输出的时间以分为单位；OFF输出的时间以秒为单位 2=ON 锁定输出，直到输出密码； 3=ON 输入密码后停止计时，输出复位 4=ON 输出只在布防期间有效	第2位 1=子系统1 2=子系统2 3=子系统3 4=子系统4 5=子系统5

	5=ON 输出只在撤防期间有效 6=ON 输出翻转 7=ON 记忆触发事件记录	6=子系统6 7=子系统7 8=子系统8	
22	输出6 时间表 1=时间表1 2=时间表2 3=时间表3 4=时间表4	5=时间表5 6=时间表6 7=时间表7 8=时间表8	
23	输出6 X-10地址 第1位 模块号码 第2位 房屋代码	5 0	—— ——
24	输出7 事件、防区、时间	43-7-10	-----
25	输出7 功能、子系统 第1位 1=ON 输出的时间以分为单位；OFF输出的时间以秒为单位 2=ON 锁定输出，直到输出密码； 3=ON 输入密码后停止计时，输出复位 4=ON 输出只在布防期间有效 5=ON 输出只在撤防期间有效 6=ON 输出翻转 7=ON 记忆触发事件记录	第2位 1=子系统1 2=子系统2 3=子系统3 4=子系统4 5=子系统5 6=子系统6 7=子系统7 8=子系统8	
26	输出7 时间表 1=时间表1 2=时间表2 3=时间表3 4=时间表4	5=时间表5 6=时间表6 7=时间表7 8=时间表8	
27	出口7 X-10地址 第1位 模块号码 第2位 房屋代码	6 0	—— ——
28	输出8 事件、防区、时间	43-8-10	-----
29	输出8 功能、子系统 第1位 1=ON 输出的时间以分为单位；OFF输出的时间以秒为单位 2=ON 锁定输出，直到输出密码； 3=ON 输入密码后停止计时，输出复位 4=ON 输出只在布防期间有效 5=ON 输出只在撤防期间有效 6=ON 输出翻转 7=ON 记忆触发事件记录	第2位 1=子系统1 2=子系统2 3=子系统3 4=子系统4 5=子系统5 6=子系统6 7=子系统7 8=子系统8	
30	输出8 时间表 1=时间表1 2=时间表2 3=时间表3 4=时间表4	5=时间表5 6=时间表6 7=时间表7 8=时间表8	
31	输出8 X-10地址 第1位 模块号码 第2位 房屋代码	7 0	—— ——
32	时间表1撤防时间	8-0	——
33	时间表1布防时间	20-0	——
34	时间表1工作日期 1=星期天 2=星期一 3=星期二 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期	
35	时间表2撤防时间	8-0	——
36	时间表2布防时间	20-0	——
37	时间表2工作日期 1=星期天 2=星期一 3=星期二 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期	

38	时间表3撤防时间	8—0	——								
39	时间表3布防时间	20—0	——								
40	时间表3工作日期										
	1=星期天 3=星期二	2=星期一 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期								
41	时间表4撤防时间	8—0	——								
42	时间表4布防时间	20—0	——								
43	时间表4工作日期										
	1=星期天 3=星期二	2=星期一 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期								
44	时间表5撤防时间	8—0	——								
45	时间表5布防时间	20—0	——								
46	时间表5工作日期										
	1=星期天 3=星期二	2=星期一 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期								
47	时间表6撤防时间	8—0	——								
48	时间表6布防时间	20—0	——								
49	时间表6工作日期										
	1=星期天 3=星期二	2=星期一 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期								
50	时间表7撤防时间	8—0	——								
51	时间表7布防时间	20—0	——								
52	时间表7工作日期										
	1=星期天 3=星期二	2=星期一 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期								
53	时间表8撤防时间	8—0	——								
54	时间表8布防时间	20—0	——								
55	时间表8工作日期										
	1=星期天 3=星期二	2=星期一 4=星期三	5=星期四 6=星期五 7=星期六 8=假期								
56	1月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
57	2月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
58	3月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
59	4月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
60	5月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
61	6月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
62	7月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
63	8月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
64	9月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
65	10月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
66	11月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
67	12月份假期	0-0-0-0-0-0-0	-----								
68	用户1—10 输出使能										
	用户	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

69	用户11—20 输出使能										
	用户	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
70	用户21—30 输出使能										
	用户	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
71	用户31—40 输出使能										
	用户	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
72	用户41—50 输出使能										
	用户	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
73	用户51—60 输出使能										
	用户	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
74	用户61—70 输出使能										
	用户	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1

	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
75	用户71—80 输出使能										
	用户	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
76	用户81—90 输出使能										
	用户	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
77	用户91—100 输出使能										
	用户	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
78	用户101—110 输出使能										
	用户	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
79	用户111—120 输出使能										
	用户	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4

	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
80	用户121—130 输出使能										
	用户	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
81	用户131—140 输出使能										
	用户	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
82	用户141—150 输出使能										
	用户	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
83	用户151—160 输出使能										
	用户	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
84	用户161—170 输出使能										
	用户	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	

	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
85	用户171—180 输出使能										
	用户	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
86	用户181—190 输出使能										
	用户	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
87	用户191—200 输出使能										
	用户	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
88	用户201—210 输出使能										
	用户	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
89	用户211—220 输出使能										
	用户	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	
90	用户221—230 输出使能										
	用户	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230

	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8
91	用户231—240 输出使能										
	用户	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
	输出1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	输出2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
	输出3	3	3	3	3	3	3	3	3	3	3
	输出4	4	4	4	4	4	4	4	4	4	4
	输出5	5	5	5	5	5	5	5	5	5	5
	输出6	6	6	6	6	6	6	6	6	6	6
	输出7	7	7	7	7	7	7	7	7	7	7
	输出8	8	8	8	8	8	8	8	8	8	8

XII、技术参数

外形尺寸:	15.24cm(长) X 7.62(宽) X 2.54cm(高)
工作电源:	12VDC ,支持由NX-8/NX-8E/NX-8-CF或NX-320E供电
辅助电源:	支持最大100mA
NX-507E状态:	无继电器工作 10mA 所有继电器工作 310mA
NX-508E状态:	无输出时 10mA 所有输出工作 25mA
工作温度:	0—49℃