

MHP280 列 动器

册

事

•
•

--



--

— MHP280 动器介

1.1 产品型号

MHP280 - 4 T 7.5 - VER



1.2 产品

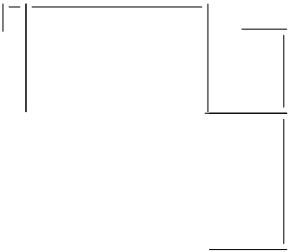
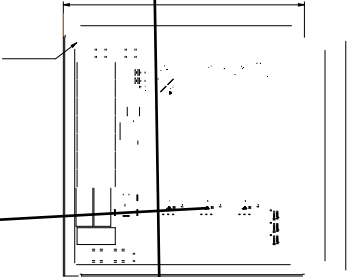


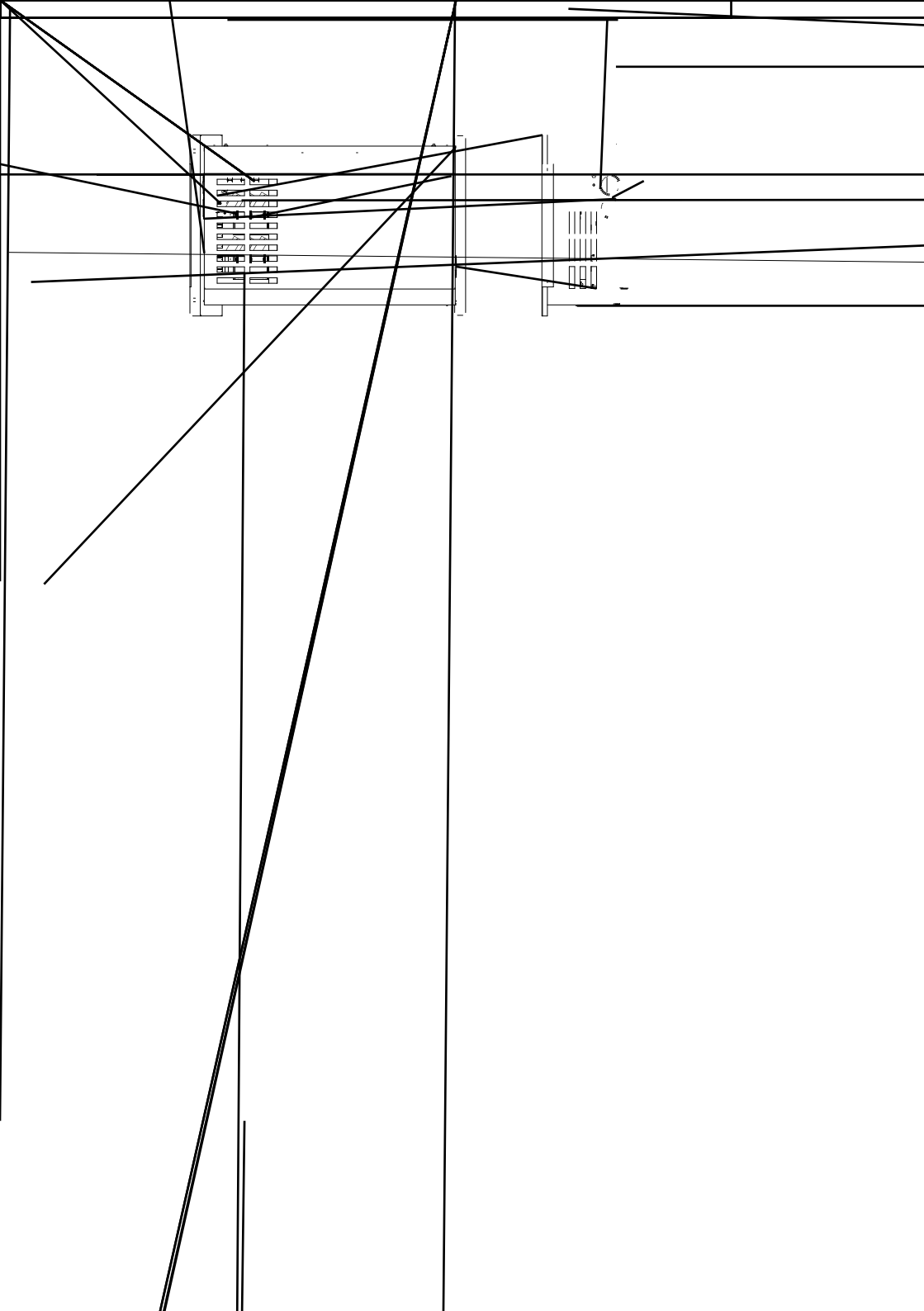
1.3 产品 列

1.4 产品

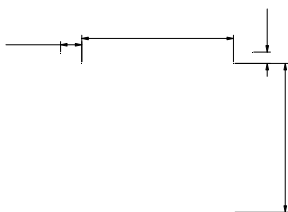
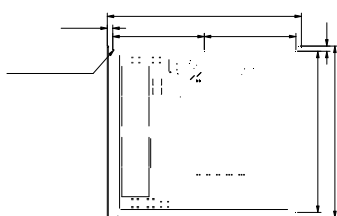
[illegible]

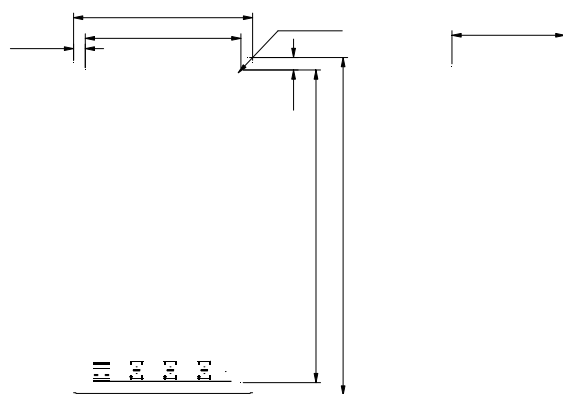
1.5 产品外





	16
	17
	18
	19
	20
	21
	22
	23
	24
	25
	26
	27
	28
	29
	30
	31
	32
	33
	34
	35
	36
	37
	38
	39
	40
	41
	42
	43
	44
	45
	46
	47
	48
	49
	50
	51
	52
	53
	54
	55
	56
	57
	58
	59
	60
	61
	62
	63
	64
	65
	66
	67
	68
	69
	70
	71
	72
	73
	74
	75
	76
	77
	78
	79
	80
	81
	82
	83
	84
	85
	86
	87
	88
	89
	90
	91
	92
	93
	94
	95
	96
	97
	98
	99
	100

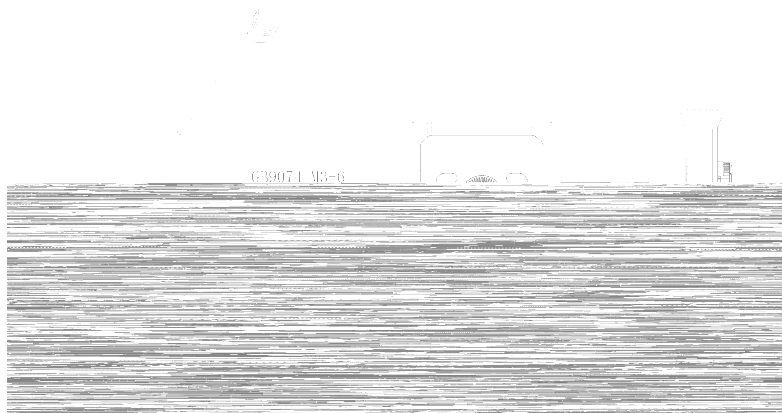




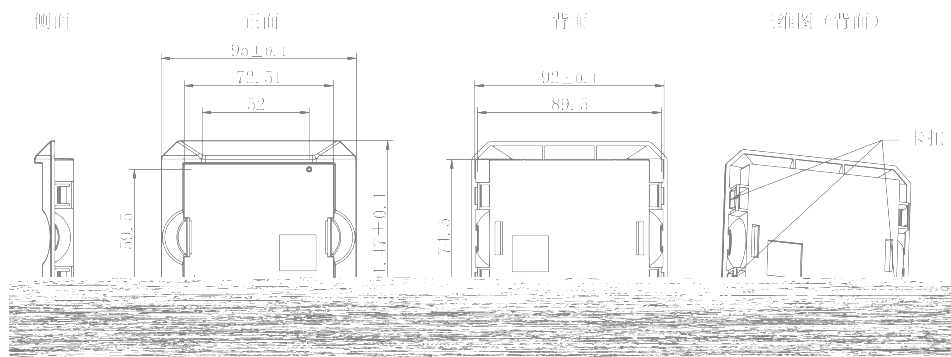


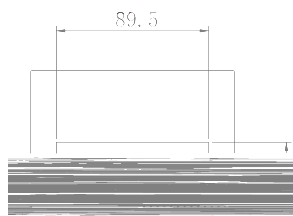
图a 开孔尺寸

图b 开孔完成



1.6.2 / 作 安





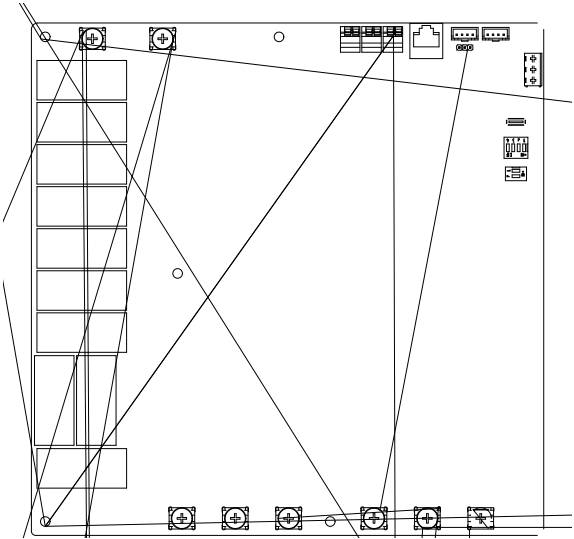
二 变 器

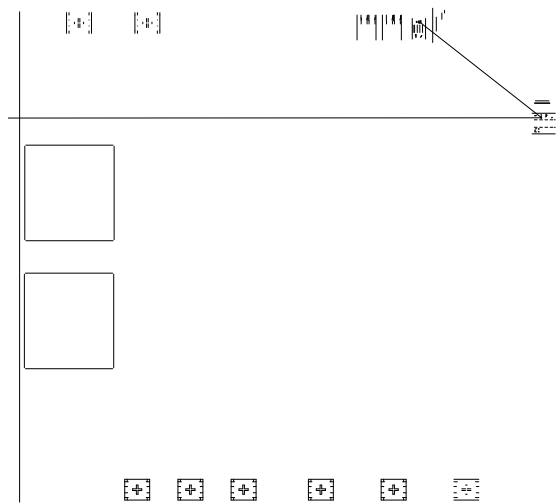


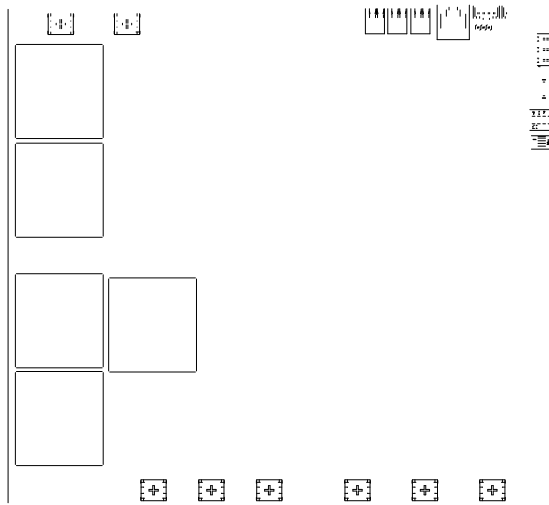
2.1 主回 子 及

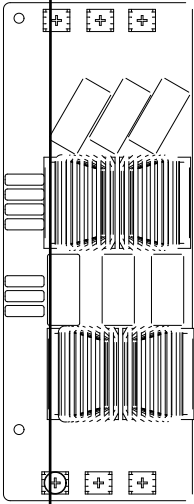


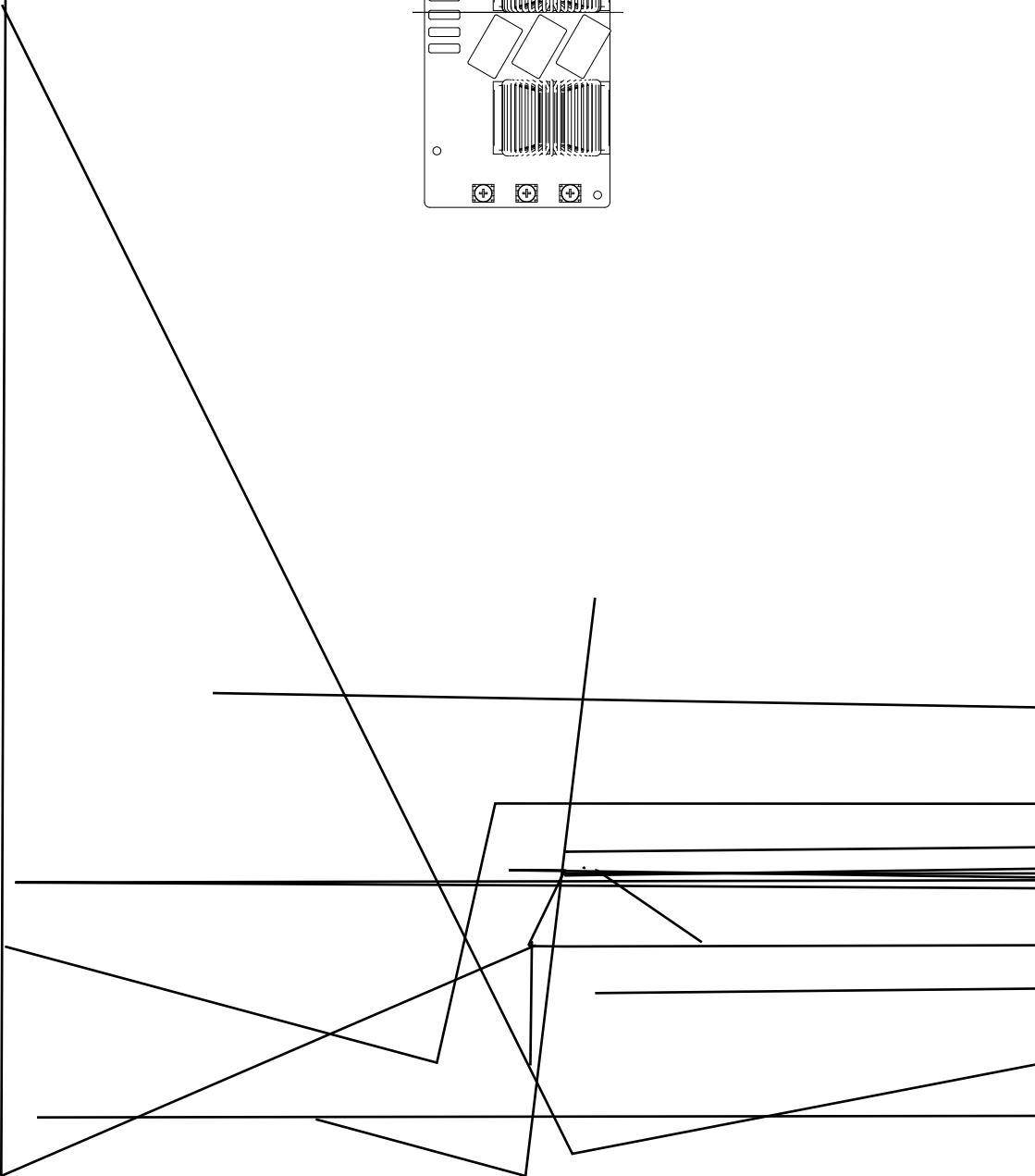
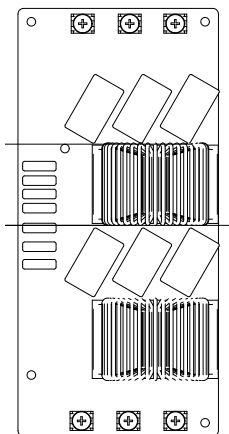
2.2 主回 及 制回 口 、 及















[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]



[illegible]

		<table><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>																		
		<table><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td></tr></table>																		
		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td>→</td><td></td><td></td></tr></table>						→												
	→																			

[illegible]



[illegible]



[illegible]

[illegible]



[illegible]





[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]



四 参

--	--	--	--

4.1 P00: 参

--	--	--	--

--	--	--	--



--	--	--	--

8

--	--	--	--

1



--	--	--	--

--	--	--	--

4.2

P01:

参

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

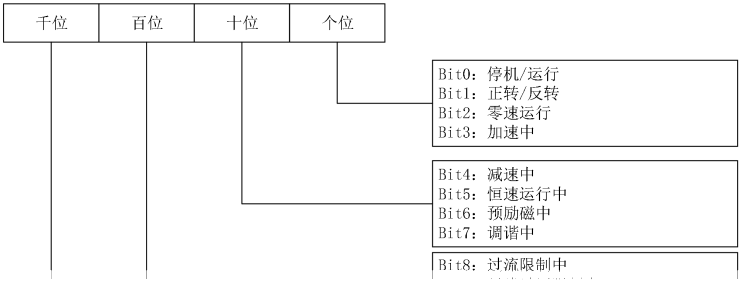
--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--



--	--	--	--

LED

LED1: D11端子的通断状态
LED2: D12端子的通断状态
LED3: D13端子的通断状态
LED4: D14端子的通断状态

--	--	--	--

LED

LED1: D15端子的通断状态
LED2: D16端子的通断状态
LED3: D17端子的通断状态

--	--	--	--

LED

LED1: D01端子的通断状态

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

4.3 P02：基 功 参

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--





注意
WARNIN

注意



注意

WARNIN

4.4 P03: 1参

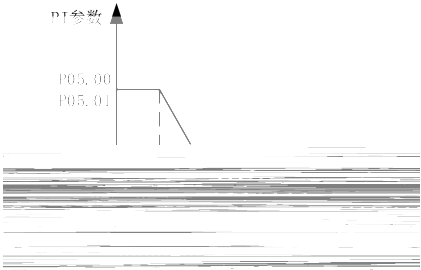
--	--	--	--

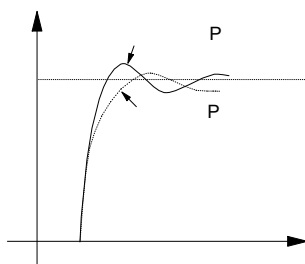
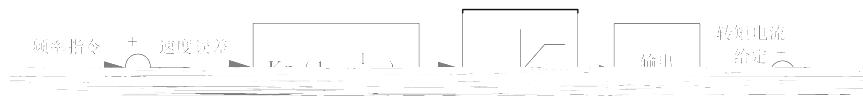




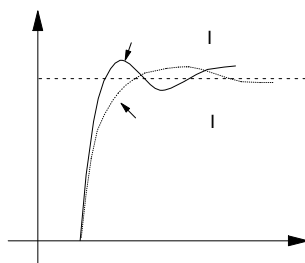
--	--	--	--

4. 6 P05: 1 制参

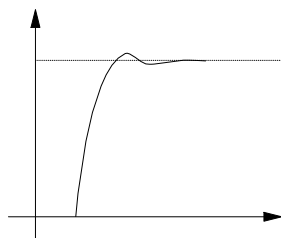




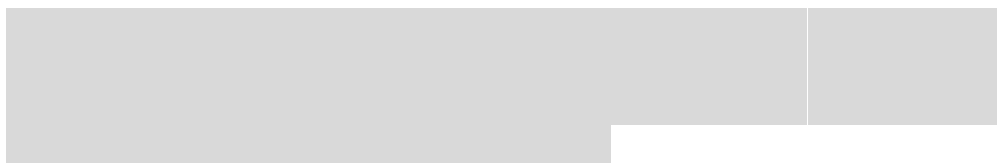
(a)



(b)



注意





--	--	--	--

4.7 P06: 1 制参

--	--	--	--



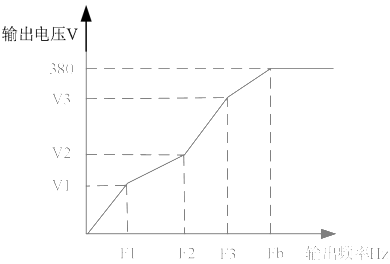
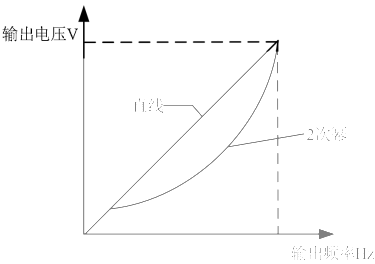
--	--	--	--

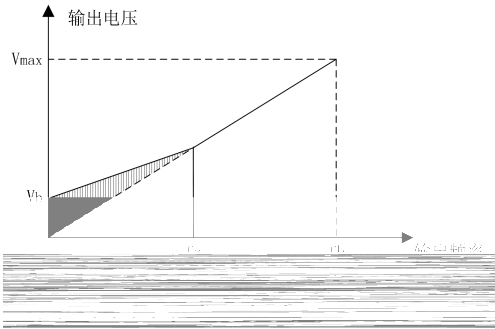
--	--	--	--

--	--	--	--

4.8 P07: 1V/F 制参

--	--	--	--





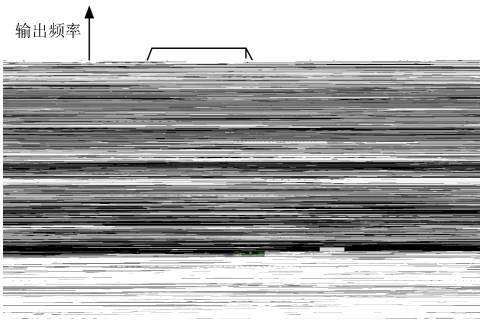
注

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--



--	--	--	--



注意

WARNING

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

 注意
WARNING

4.10 P09: 入 子参

--	--	--	--

 注意
WARNING

--	--	--	--

[illegible]

--	--	--	--

--	--	--	--

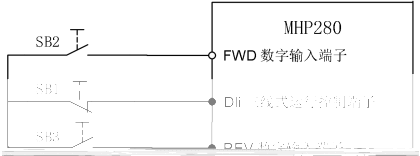
--	--	--	--

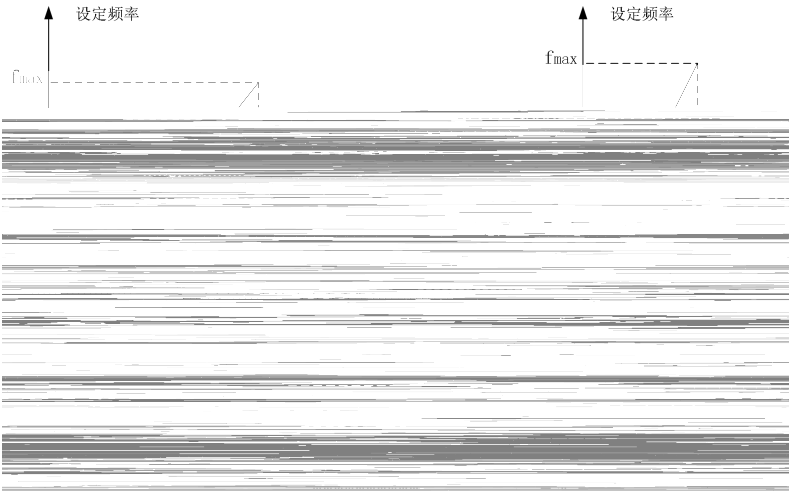
--	--	--	--





	→		
		→	

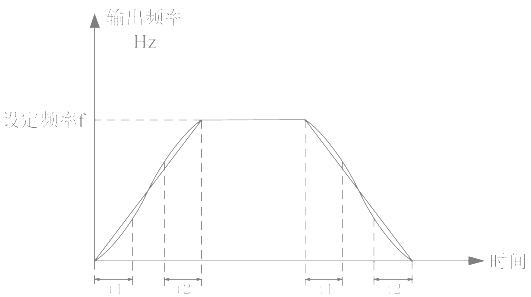




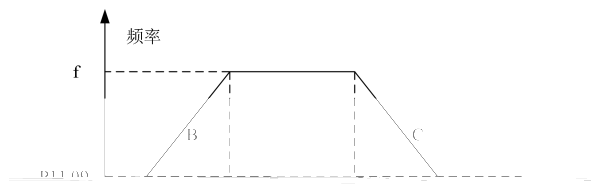
4.11 P10: 子出参

[illegible]





--	--	--	--

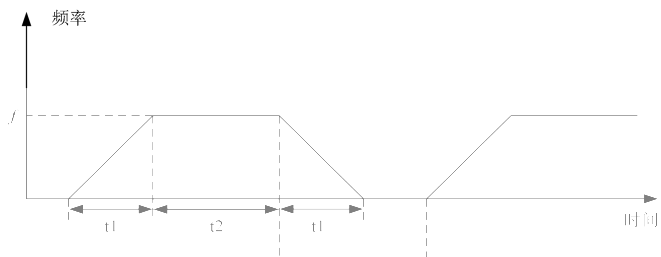


$$\frac{P}{P} \quad \frac{P}{P}$$

$$\frac{f}{P} \quad \frac{P}{P}$$

$$\frac{f}{P} \quad \frac{P}{P}$$

$$\frac{P}{P} \quad \frac{P}{P}$$



$$\frac{P}{P} \frac{P}{P}$$



--	--	--	--

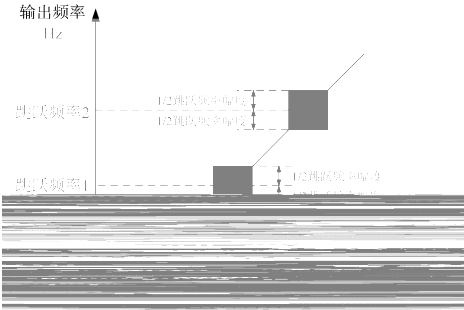
--	--	--	--

百位

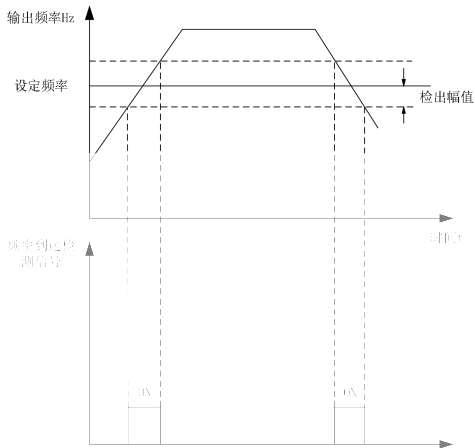
十位

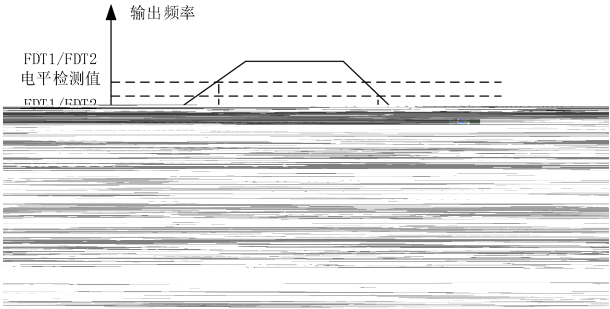
个位

EEP/DOWN端子调频是否有效



--	--	--	--





--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

4.13 P12: 制优化参

--	--	--	--

--	--	--	--

4.14 P13: 多 及 PLC参

--	--	--	--

千位	百位	十位	个位
----	----	----	----

PLC运行方式选择:

0: 单循环后停机

1: 单循环后保持最终值

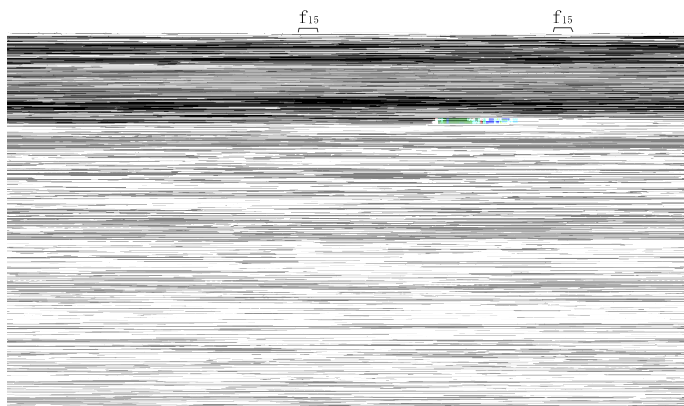
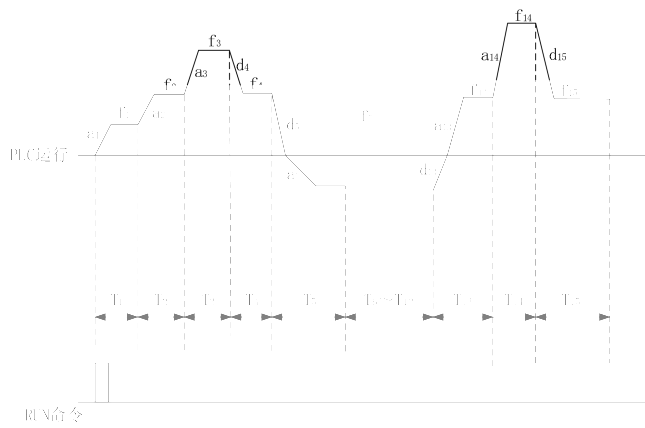
2: 连续循环

启动方式:

0: 从第一段开始重新启动

1: 从停机(或故障)时刻起,频率继续运行

f_{11}



[illegible]

	千位	百位	十位	个位	
简易PLC运行第7段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2 2: 无减速时间3 3: 无减速时间4					简易PLC运行第4段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2 2: 无减速时间3 3: 无减速时间4
简易PLC运行第3段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2 2: 无减速时间3 3: 无减速时间4					简易PLC运行第5段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2 2: 无减速时间3 3: 无减速时间4

--	--	--	--	--

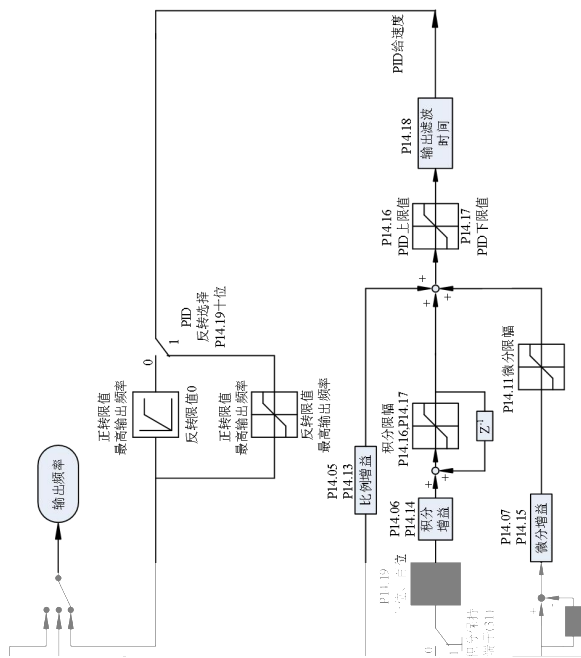
	千位	百位	十位	个位	
简易PLC运行第11段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2 2: 无减速时间3 3: 无减速时间4					简易PLC运行第8段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2 2: 无减速时间3 3: 无减速时间4
简易PLC运行第10段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2					简易PLC运行第9段加减速时间选择: 0: 无减速时间1 1: 无减速时间2

--	--	--	--	--

	千位	百位	十位	个位	
简易PLC运行第15段加减速时间选择: 0: 加减速时间1 1: 加减速时间2 2: 加减速时间3 3: 无减速时间4					简易PLC运行第12段加减速时间选择: 0: 加减速时间1 1: 加减速时间2 2: 加减速时间3 3: 无减速时间4
简易PLC运行第14段加减速时间选择:					简易PLC运行第13段加减速时间选择:



4.15 P14: PID参



--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

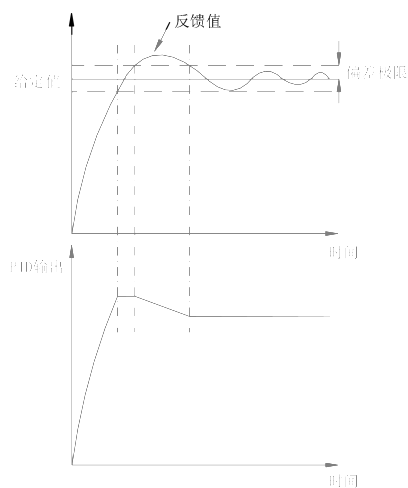
--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

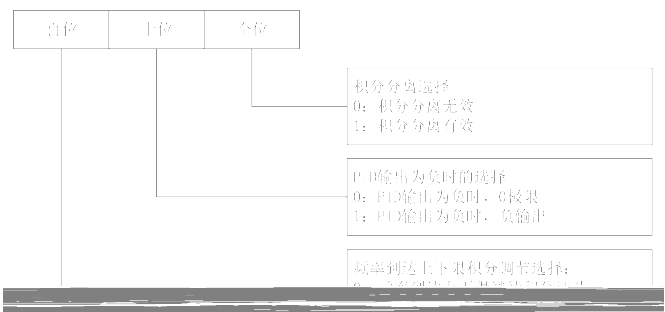
--	--	--	--

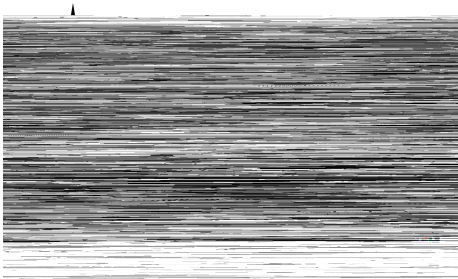


--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--





--	--	--	--

--	--	--	--

4.16 P15: 参

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

4. 17 P16:





注意

WARNIN

4. 19 P21: 2 器参

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

4. 23 P40：件参

--	--	--	--

--	--	--	--

4. 24 P41：10 件参

--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--

4.25 P43: Profinet 参

--	--	--	--

--	--	--	--

[illegible]

4. 26 P50: 件 参

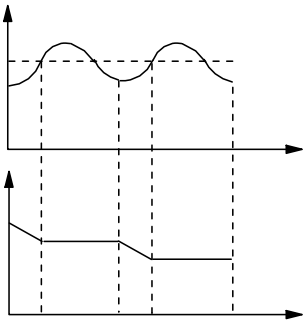
--	--	--	--

4. 27 P97: 保 与 参

--	--	--	--

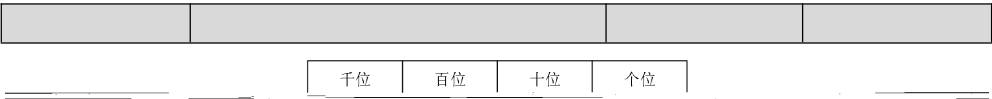
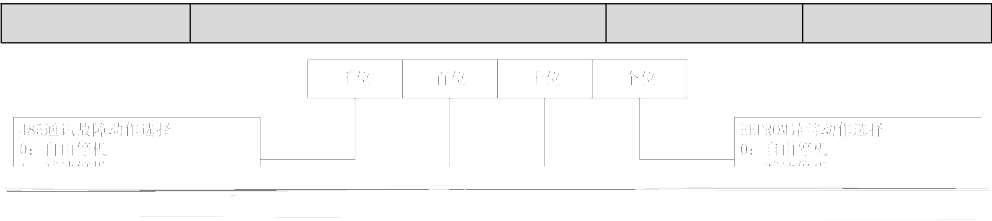
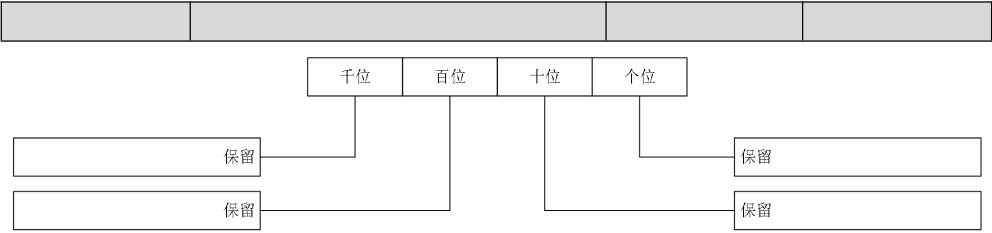
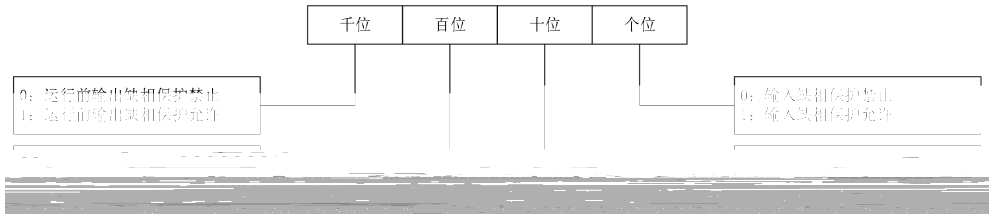
--	--	--	--

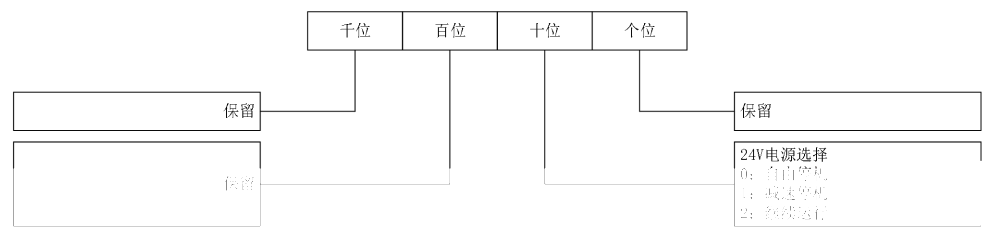
--	--	--	--



--	--	--	--

--	--	--	--





--	--	--	--

--	--	--	--

--	--	--	--



[illegible]

五

5.1 及

六 保养及

6.1 保养和

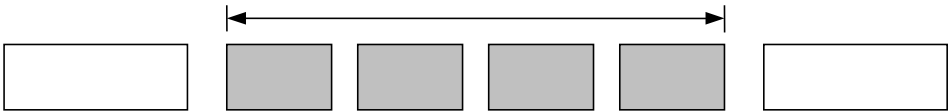


6.2 

一 Modbus 协

- 1.
- 2. 口
- 3.

4. 协



6. 变 器 制 参 和 参

[illegible]



[illegible]



注意
WARNING

7. 事

8. CRC

9. 变 器 关

二 保修及 务

参

[illegible]

变 器 保 修 单

变 器 保 修 单
