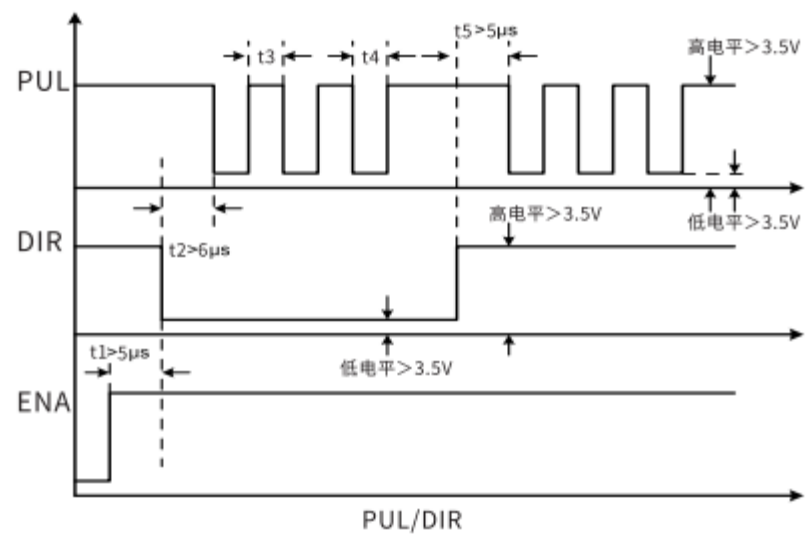


● 输入波形时序图



● 技术指标

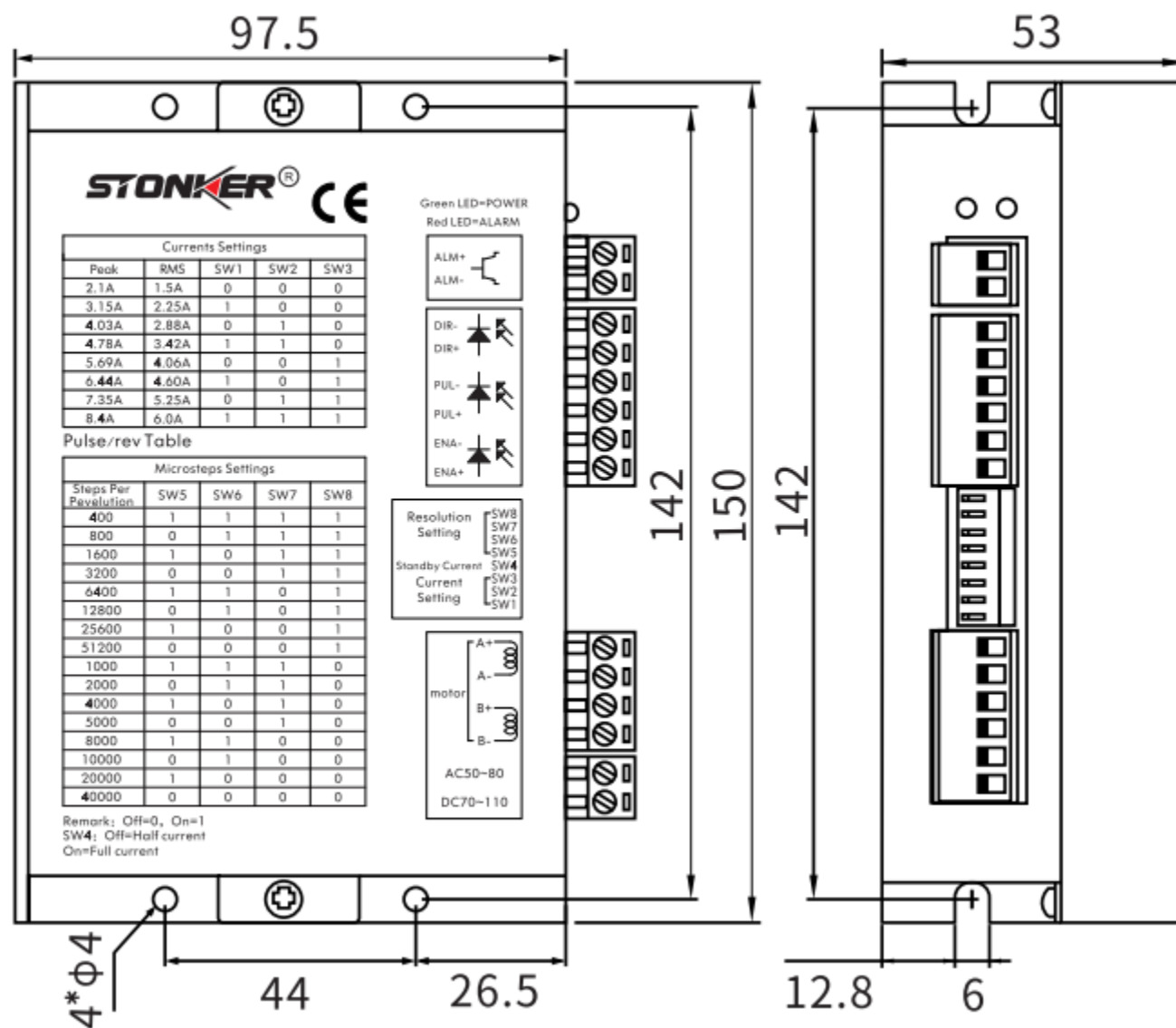
说明		最小值	典型值	最大值	单位	
电源电压		40	-	110	VDC	
		30	-	80	VAC	
输出相电流		1.5	4.0	6.0	A	
逻辑输入电流		6	-	15	mA	
步进脉冲频率		1		200000	Hz	
绝缘电阻		500			Ω欧母	
绝缘强度		0.5			KV,1分钟	
冷却方式		自然冷却和外部强制风冷				
使用环境	场合	避免粉尘,油雾及腐蚀性气体				
	温度	-20~+85℃				
	湿度	40~90%RH				
外型尺寸		L x W x H=150x97.5x53mm				
重量		约0.58Kg				
Current Settings 电流选择		拨码开关(Switch)			电流选择 (有效值)	
		SW1	SW2	SW3		
		0	0	0	1.50A	
		1	0	0	2.25A	
		0	1	0	2.88A	
		1	1	0	3.42A	
		0	0	1	4.06A	
		1	0	1	4.60A	
		0	1	1	5.25A	
		1	1	1	6.00A	
半流选择		拨码开关(Switch)4: 0-半流(额定电流的一半);1-全流(额定电流)				
Microstep Settings 细分数选择		拨码开关(Switch)				细分选择 (有效值)
		SW5	SW6	SW7	SW8	
		1	1	1	1	400
		0	1	1	1	800
		1	0	1	1	1600
		0	0	1	1	3200
		1	1	0	1	6400
		0	1	0	1	12800
		1	0	0	1	25600
		0	0	0	1	51200
		1	1	1	0	1000
		0	1	1	0	2000
		1	0	1	0	4000
		0	0	1	0	5000
		1	1	0	0	8000
		0	1	0	0	10000
		1	0	0	0	20000
		0	0	0	0	40000
指示灯		颜色	亮		灭	
Power=Green LED		绿色指示灯	电源供电正常		电源供电异常	
Error=Red LED		红色指示灯	驱动器产生故障		驱动器正常工作	



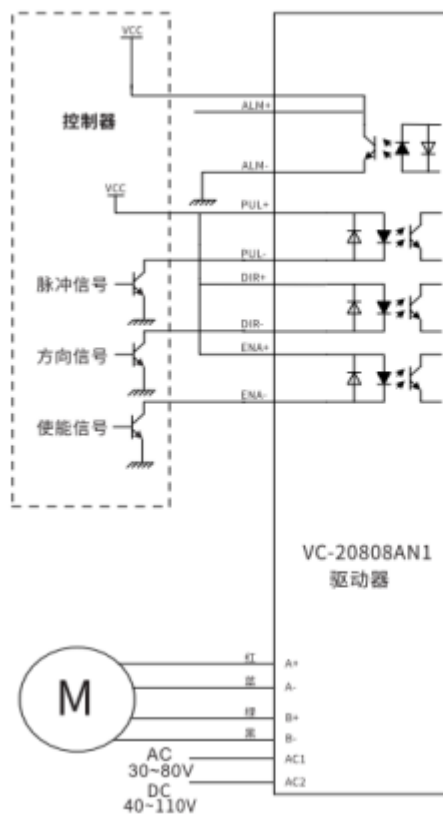
VC-20808AN1

- 交直流两用30~80V AC/40~110V DC
- 最新32位DSP技术,高可靠、高稳定
- 独创的速度自适应电路,自动寻优
- 最高响应频率可达200KHz
- 超低振动噪声
- 自动半流可选
- 双极恒流斩波方式
- 输入和输出光电隔离
- 拨码选择电流:有效1.5~6A(1.81~7.2A)
- 保护:过流、过压、欠压、短路、过温

驱动器尺寸图



● 驱动器接线图



注意:
VCC可兼容5V~24V。