

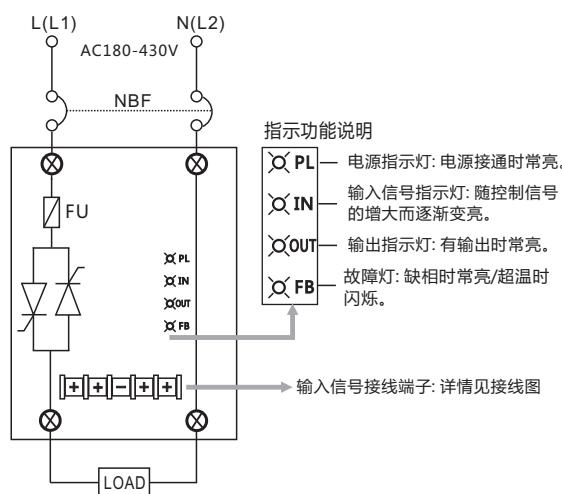
## 产品特点 Product features

- ★ 数字线性移相控制，精度高、稳定性好。
- ★ 功率器件采用真空焊接，散热好、寿命长。
- ★ 集控制系统、功率器件及辅助电源一体化。
- ★ 宽输入电压和频率，自适应各种电网。
- ★ 内部采用快速熔断器作短路和过流保护。

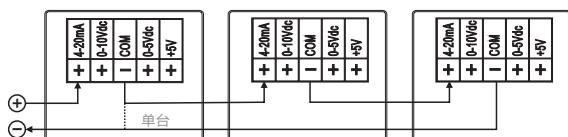
## 产品性能 Product features

额定电压	单相180~430VAC(50/60Hz)		
额定电流	90A 120A 150A		
风扇电源	AC220V 50/60Hz		
输出方式	相位输出		
控制信号	4-20mA, 0-5VDC, 0-10VDC, 手动VR调节 (2-10K)		
保护功能	超温报警(散热器达100°C时关闭输出)		
使用环境	温度:-10~55°C, 湿度:90%RH以下		

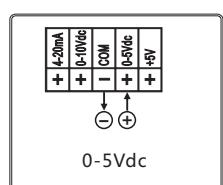
## 接线范例 Examples of connecting circuit



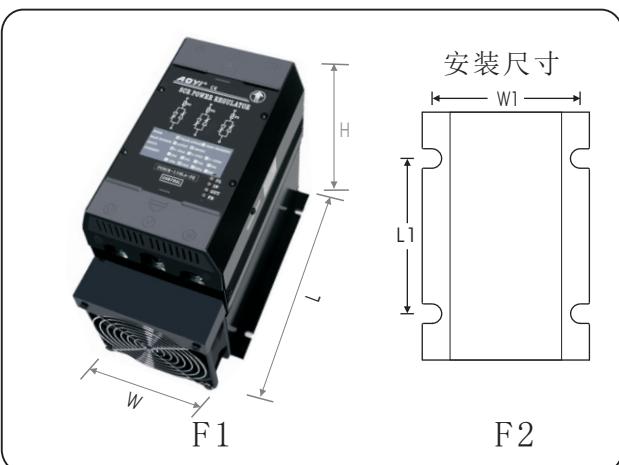
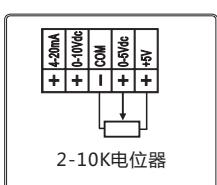
1) 4-20mA控制输入, 同一信号多台使用时, 可串联(视信号功率, 一般2-3台)



3) 0-5V控制输入(多台使用时可并联, 参照0-10V接线)



4) 手动(电位器)控制信号输入



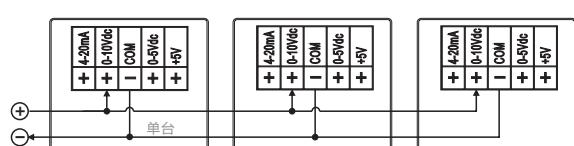
## 产品规格 Product model

型 号	HNSCR-□□LA-DX-T		
额定电流	90A	120A	150A
外型尺寸 mm	F1		
	L	230	
	W	140	
	H	160	
安装尺寸 mm	F2		
	L1	170	
	W1	130	
	主电源安装螺丝	M6	M8

## 注意事项 Warning

- 确认主电源电压、电流、控制信号和使用环境的匹配, 选型电流要留有一定余量(通常阻性负载的额定电流为选型电流的50%, 感性负载为20%), 严禁超额使用。
- 该设备为高压大电流产品, 务必做好接地保护, 接线端子需拧紧以防发热。
- 安装在通风、无尘、无腐蚀的环境中, 预留散热空间。
- 调节输出时应循序前进, 避免瞬时大电流冲击。
- 发生故障时, 请立即切断主电源, 禁止带电检修。

2) 0-10V控制输入, 同一信号多台使用时, 可并联(视信号功率, 一般2-3台)



## 输出方式及图形 Output wave

移相输出

