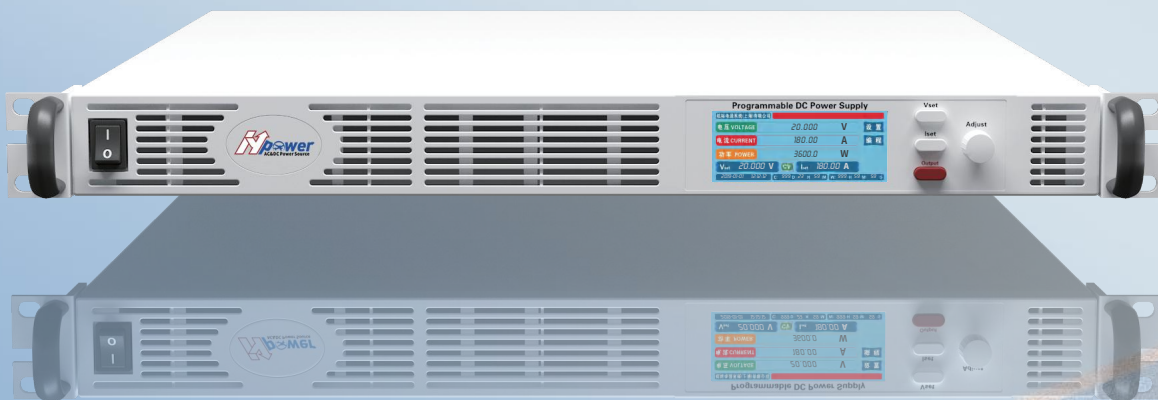




航裕电源系统(上海)有限公司  
Hangyu Power System (Shanghai) Co., Ltd.



# HY-S系列

## 1U超薄型可编程直流电源

1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

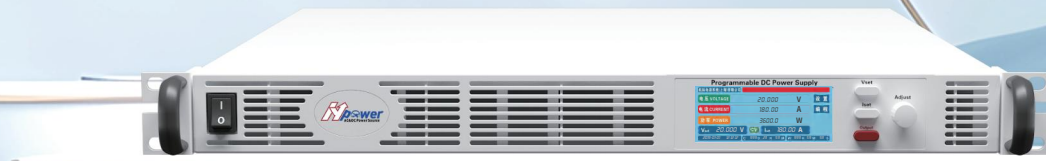
轻巧便携, 易于进行系统集成

# HY-S系列 1U超薄型可编程直流电源

## 1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply



轻薄便携  
易于集成



### 产品简介

HY-S系列具有超高功率密度430 (W)×513 (D)×43.7 (H) mm的紧凑尺寸,既能稳定输出强劲功率,又可适配多模块堆叠部署,高效节省测试系统空间。

轻量化设计大幅降低搬运与安装成本,显著提升测试系统搭建效率;同时配备多种通讯接口,可灵活适配不同测试设备联动需求,且内置完善的保护功能,有效规避过载、短路等风险。其稳定的供电性能完全满足元器件、整机设备测试的严苛要求,为测试数据准确性与系统长期运行稳定性筑牢保障。

### 产品特点

- 电压范围:0-600V
- 电流范围:0-360A
- 功率范围:1kW、1.6kW、2.5kW、3.6kW
- 主/从并联,扩容更大功率<sup>(1)</sup>
- 恒压/恒流模式,CC/CV优先权可设
- 前面板可编程功能:步阶、阶梯、渐变
- 16-bit D/A 高精度转换器,输出精确
- 20-bit A/D 高精度转换器,回读更准

注解:

(1) 1U机型扩容>30台并联,详情联系航裕电源

### 命名规则



选型示例:HY-S 10-360-LAN

示例说明:

输出电压: 0-10V

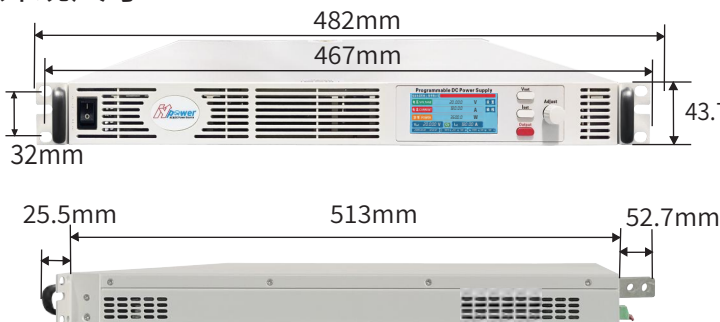
输出电流: 0-360A

通讯接口: LAN以太网通信接口

### 通讯功能

通讯协议	标配通讯接口	选配通讯接口
Modbus	RS-485	- LAN : 以太网通信接口
SCPI	RS-232	- CAN : CAN通信接口
	Digital I/O	- IA : 模拟量编程和监测接口 (隔离型)

### 外观尺寸



# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

## 产品选型表

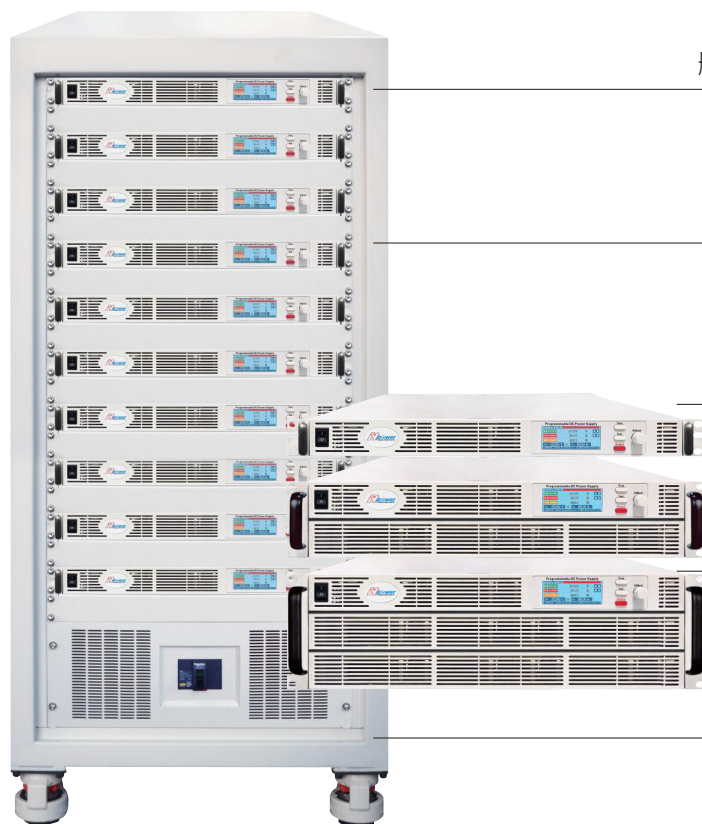
电压 功率	10V	20V	30V	40V	60V	80V	100V	150V
1kW	HY-S 10-100	HY-S 20-50	HY-S 30-34	HY-S 40-25	HY-S 60-17	HY-S 80-12.5	HY-S 100-10	HY-S 150-7
1.6kW	HY-S 10-160	HY-S 20-80	HY-S 30-54	HY-S 40-40	HY-S 60-26.7	HY-S 80-20	HY-S 100-16	HY-S 150-10.7
2.5kW	HY-S 10-250	HY-S 20-125	HY-S 30-83.4	HY-S 40-62.5	HY-S 60-41.7	HY-S 80-31.3	HY-S 100-25	HY-S 150-16.7
3.6kW	HY-S 10-360	HY-S 20-180	HY-S 30-120	HY-S 40-90	HY-S 60-60	HY-S 80-45	HY-S 100-36	HY-S 150-24

电压 功率	200V	250V	300V	350V	400V	500V	600V	—
1kW	HY-S 200-5	HY-S 250-4	HY-S 300-3.5	HY-S 350-3	HY-S 400-2.5	HY-S 500-2	HY-S 600-1.7	—
1.6kW	HY-S 200-8	HY-S 250-6.4	HY-S 300-5.4	HY-S 350-4.6	HY-S 400-4	HY-S 500-3.2	HY-S 600-2.7	—
2.5kW	HY-S 200-12.5	HY-S 250-10	HY-S 300-8.4	HY-S 350-7.2	HY-S 400-6.3	HY-S 500-5	HY-S 600-4.2	—
3.6kW	HY-S 200-18	HY-S 250-14.4	HY-S 300-12	HY-S 350-10.3	HY-S 400-9	HY-S 500-7.2	HY-S 600-6	—

## 应用领域

常用于以下应用领域的测试应用,如供电、老化、半导体器件测试等。标准19英寸机架式,超薄体积,便于系统集成。包括科学研究测试、智能电网等多种测试应用。



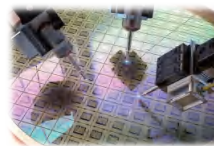
航空航天、国防军工



电力电子测试



功率半导体测试



汽车电子测试



低压电器测试



# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

## 显示与控制面板

### 显示界面



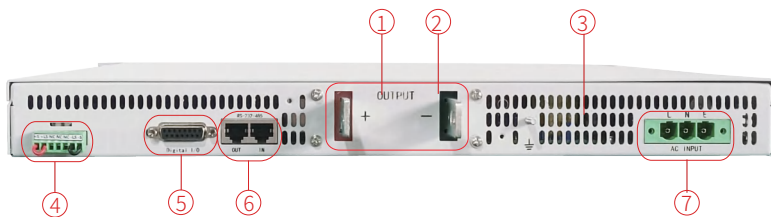
- ① 电压/电流/功率回读显示区域
- ② 电压/电流设定值
- ③ 当前时间/累计运行时间/本次运行时间
- ④ CC、CV状态
- ⑤ 设置功能
- ⑥ 编程功能

### 前面板



- ① 电源输入连接器
- ② 通风口
- ③ LCD 显示器 (触摸屏)
- ④ 电压/电流设定键
- ⑤ 调节旋钮
- ⑥ 机箱把手
- ⑦ CC/CV优先可设
- ⑧ Output按键
- ⑨ 19 英寸标准机架安装孔

### 后面板



- ① 输出铜排
- ② 输出防护罩
- ③ 散热出风口
- ④ 远端补偿测量端子
- ⑤ Digital I/O 通信接口
- ⑥ RS-485 & RS-232 通信接口
- ⑦ 交流输入端子

# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

## 规格参数表—1kW

项目 型号	额定输出 电压	额定输出 电流	额定输出 功率	效率	CV模式					CC模式
					纹波有效值 mVrms (3Hz-300kHz)	噪声峰峰值 mVpp (20Hz-20MHz)	输出电压 上升时间 ms(10-90%)	输出电压 下降时间 ms(满载)90-10%	输出电压 下降时间 ms(空载)	纹波有效值 <sup>(1)</sup> mArms (3Hz-300kHz)
HY-S 10-100	10V	100A	1kW	89%	6	50	35	20	500	160
HY-S 20-50	20V	50A		87%	7.5	60	80	50	800	50
HY-S 30-34	30V	34A		87%	6	50	80	80	900	45
HY-S 40-25	40V	25A		87%	7	60	80	80	1000	30
HY-S 60-17	60V	17A		87%	7	60	80	80	1100	15
HY-S 80-12.5	80V	12.5A		87%	7	75	150	150	1200	10
HY-S 100-10	100V	10A		88%	8	75	150	150	1500	10
HY-S 150-7	150V	7A		88%	8	75	150	150	2000	8
HY-S 200-5	200V	5A		88%	12	90	150	150	2100	8
HY-S 250-4	250V	4A		88%	16	110	150	150	2300	7
HY-S 300-3.5	300V	3.5A		88%	20	130	150	150	2500	6
HY-S 350-3	350V	3A		88%	30	180	150	150	3000	6
HY-S 400-2.5	400V	2.5A		88%	30	180	150	150	3000	6
HY-S 500-2	500V	2A		88%	45	250	200	200	3500	5
HY-S 600-1.7	600V	1.7A	88%	60	300	250	250	4000	4	

### 输入电源

输入电压/频率 单相两线+地线, 220V±15%, 47Hz-63Hz

功率因素(典型值) 0.99(单相输入)

### 恒压模式 (CV Mode)

可设输出范围 0-额定输出值

输入调整率 额定输出电压的0.01%+2mV (AC输入220V±15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电压的0.01%+2mV (空载至满载, 恒定输入电压, 远端补偿点进行测量)

遥测最大补偿电压 <30V时 2V; ≥30V时 8V; (可根据需求订制)

瞬态响应时间 输出电压恢复到额定电压的0.5% 以内的时间。输出电流的变动值为额定的10-90%。  
输出电压设置范围:10-100%, 本地取样。100V 以下的输出机型: <1ms, 大于100V的输出机型: <2ms。

### 恒流模式 (CC Mode)

可设输出范围 0- 额定输出值

输入调整率 额定输出电流的0.01%+2mA (AC 输入 220V ± 15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电流的0.02%+5mA (空载至满载, 恒定输入电压)

### 编程及回读精度&分辨率

电压输出 编程精度 额定输出电压的0.05%, 在遥测点测量

电流输出 编程精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压设定 分辨率 0.001V (≤60V), 0.01V (≤600V), 0.1V (>600V)

电流设定 分辨率 0.001A (≤60A), 0.01A (≤600A), 0.1A (>600A)

电压输出 回读精度 额定输出电压的0.05%

电流输出 回读精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压回读 分辨率 0.00001V (≤10V), 0.0001V (≤100V), 0.001V (100V<U≤1000V), 0.01V (>1000V)

电流回读 分辨率 0.00001A (≤10A), 0.0001A (≤100A), 0.001A (100A<I≤1000A)

# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

## 规格参数表—1.6kW

项目 型号	额定输出 电压	额定输出 电流	额定输出 功率	效率	CV模式					CC模式
					纹波有效值 mVrms (3Hz-300kHz)	噪声峰峰值 mVpp (20Hz-20MHz)	输出电压 上升时间 ms(10-90%)	输出电压 下降时间 ms(满载)90-10%	输出电压 下降时间 ms(空载)	纹波有效值 <sup>(1)</sup> mArms (3Hz-300kHz)
HY-S 10-160	10V	160A	1.6kW	89%	6	50	20	30	450	300
HY-S 20-80	20V	80A		86%	7.5	60	80	50	800	120
HY-S 30-54	30V	54A		86%	6	50	80	80	900	60
HY-S 40-40	40V	40A		88%	7	60	80	80	1000	65
HY-S 60-26.7	60V	26.7A		88%	7	60	80	80	1100	60
HY-S 80-20	80V	20A		88%	7	75	150	150	1200	40
HY-S 100-16	100V	16A		88%	8	75	150	150	1500	20
HY-S 150-10.7	150V	10.7A		88%	8	75	150	150	2000	15
HY-S 200-8	200V	8A		88%	12	90	150	150	2100	15
HY-S 250-6.4	250V	6.4A		88%	16	110	150	150	2300	15
HY-S 300-5.4	300V	5.4A		88%	20	130	150	150	2500	15
HY-S 350-4.6	350V	4.6A		88%	30	190	180	180	3000	10
HY-S 400-4	400V	4A		88%	30	190	180	180	3000	10
HY-S 500-3.2	500V	3.2A		88%	45	250	210	210	3500	8
HY-S 600-2.7	600V	2.7A	88%	60	300	250	250	4000	7	

### 输入电源

输入电压/频率 单相两线+地线, 220V±15%, 47Hz-63Hz

功率因素(典型值) 0.99(单相输入)

### 恒压模式 (CV Mode)

可设输出范围 0-额定输出值

输入调整率 额定输出电压的0.01%+2mV (AC输入220V±15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电压的0.01%+2mV (空载至满载, 恒定输入电压, 远端补偿点进行测量)

遥测最大补偿电压 <30V时 2V; ≥30V时 8V; (可根据需求订制)

瞬态响应时间 输出电压恢复到额定电压的0.5% 以内的时间。输出电流的变动值为额定的10-90%。  
输出电压设置范围: 10-100%, 本地取样。100V 以下的输出机型: <1ms, 大于100V的输出机型: <2ms。

### 恒流模式 (CC Mode)

可设输出范围 0 - 额定输出值

输入调整率 额定输出电流的0.01%+2mA (AC 输入 220V ± 15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电流的0.02%+5mA (空载至满载, 恒定输入电压)

### 编程及回读精度&分辨率

电压输出 编程精度 额定输出电压的0.05%, 在遥测点测量

电流输出 编程精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压设定 分辨率 0.001V (≤60V), 0.01V (≤600V), 0.1V (>600V)

电流设定 分辨率 0.001A (≤60A), 0.01A (≤600A), 0.1A (>600A)

电压输出 回读精度 额定输出电压的0.05%

电流输出 回读精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压回读 分辨率 0.00001V (≤10V), 0.0001V (≤100V), 0.001V (100V<U≤1000V), 0.01V (>1000V)

电流回读 分辨率 0.00001A (≤10A), 0.0001A (≤100A), 0.001A (100A<I≤1000A)

# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



## 1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

### 规格参数表—1kW~1.6kW

稳定性&温度系数	
稳定性	U:0.01% I:0.01% (在一定的输入电压、负载环境温度下接通电源30分钟后,8小时)
温度系数	U:50ppm/°C I:70ppm/°C (接通电源30分钟后)
保护功能	
OVP 过电压保护设置范围	10% - 110%, 超出限值输出立即关断
OCP 过电流保护设置范围	0 - 105%, 超出限值输出立即关断
OTP 过温度保护	超出限值输出立即关断
OPP 过功率保护	10% - 110%, 超出限值输出立即关断
环境条件	
环境	室内使用;安装过电压等级:II;污染等级:P2;II类设备
工作环境温度	0°C ~ 50°C
存储环境温度	-20°C ~ 65°C
工作环境湿度	20% ~ 90% RH, 无结露, 连续工作
存储环境湿度	10% ~ 95% RH, 无结露
海拔高度	海拔2000米以上, 每升高100米功率下降2%, 或最大工作环境温度每100米降低1°C; 不运行时, 可达海拔12000米
冷却	强制风冷, 智能调速风扇, 前部/侧面进风, 后部出风
噪声	≤ 65dB(A), 用 1m 来加权测量
控制面板	
显示器	液晶显示屏
控制面板	调节旋钮, 输出ON / OFF开关, Vset、Iset、Output按键
编程功能	步阶、阶梯、渐变、记忆
尺寸和重量	
颜色	RAL 7035
重量	约8kg
尺寸(宽×深×高)	430 (W) * 513 (D) * 43.7 (H) mm (不包含铜排及把手)

电源各项参数仅在 0°C~50°C 环境温度下有效, 且连续运行 30 分钟以上, 所有技术指标方可保证。

注解:

(1): 10V 机型, 纹波值在额定输出电压和额定输出电流的 20%至 100%范围内测量得出的;

其他型号, 纹波值在额定输出电压和额定输出电流的 10%至 100%范围内测量得出的; 频率范围为3Hz至300kHz;

(2): 电流输出在1%~10%量程时, 精度为0.1%RD+0.1%RG。

# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

## 规格参数表—2.5kW

项目 型号	额定输出 电压	额定输出 电流	额定输出 功率	效率	CV模式					CC模式
					纹波有效值 mVrms (3Hz-300kHz)	噪声峰值 mVpp (20Hz-20MHz)	输出电压 上升时间 ms(10-90%)	输出电压 下降时间 ms(满载)90-10%	输出电压 下降时间 ms(空载)	纹波有效值 <sup>(1)</sup> mArms (3Hz-300kHz)
HY-S 10-250	10V	250A	2.5kW	89%	8	75	15	20	450	500
HY-S 20-125	20V	125A		87%	6	50	15	20	500	250
HY-S 30-83.4	30V	83.4A		87%	6	55	15	20	600	150
HY-S 40-62.5	40V	62.5A		88%	6	55	20	20	700	90
HY-S 60-41.7	60V	41.7A		88%	6	60	30	30	1100	60
HY-S 80-31.3	80V	31.3A		88%	7	60	40	50	1200	40
HY-S 100-25	100V	25A		88%	10	70	40	50	1500	30
HY-S 150-16.7	150V	16.7A		88%	20	90	60	80	2000	12
HY-S 200-12.5	200V	12.5A		88%	25	110	65	85	2500	11
HY-S 250-10	250V	10A		88%	35	130	70	90	2500	10
HY-S 300-8.4	300V	8.4A		88%	45	150	80	100	3000	10
HY-S 350-7.2	350V	7.2A		88%	50	180	85	100	3000	8
HY-S 400-6.3	400V	6.3A		88%	50	180	85	100	3000	8
HY-S 500-5	500V	5A		88%	55	210	90	100	3000	7
HY-S 600-4.2	600V	4.2A	88%	60	240	100	100	3000	5	

### 输入电源

输入电压/频率 单相两线+地线, 220V±15%, 47Hz-63Hz

功率因素(典型值) 0.99(单相输入)

### 恒压模式 (CV Mode)

可设输出范围 0-额定输出值

输入调整率 额定输出电压的0.01%+2mV (AC输入220V±15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电压的0.015%+5mV(空载至满载, 恒定输入电压, 远端补偿点处进行测量)

遥测最大补偿电压 <30V时 2V; ≥30V时 8V; (可根据需求订制)

瞬态响应时间 输出电压恢复到额定电压的0.5% 以内的时间。输出电流的变动值为额定的 10-90%。  
输出电压设置范围: 10-100%, 本地取样。100V 以下的输出机型: <1ms, 大于100V的输出机型: <2ms。

### 恒流模式 (CC Mode)

可设输出范围 0 - 额定输出值

输入调整率 额定输出电流的0.01%+2mA (AC 输入 220V ± 15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电流的0.02%+5mA (空载至满载, 恒定输入电压)

### 编程及回读精度&分辨率

电压输出 编程精度 额定输出电压的0.05%, 在遥测点测量

电流输出 编程精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压设定 分辨率 0.001V (≤60V), 0.01V (≤600V), 0.1V (>600V)

电流设定 分辨率 0.001A (≤60A), 0.01A (≤600A), 0.1A (>600A)

电压输出 回读精度 额定输出电压的0.05%

电流输出 回读精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压回读 分辨率 0.00001V (≤10V), 0.0001V (≤100V), 0.001V (100V<U≤1000V), 0.01V (>1000V)

电流回读 分辨率 0.00001A (≤10A), 0.0001A (≤100A), 0.001A (100A<I≤1000A)

# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

## 规格参数表—3.6kW

项目 型号	额定输出 电压	额定输出 电流	额定输出 功率	效率	CV模式					CC模式
					纹波有效值 mVrms (3Hz-300kHz)	噪声峰值 mVpp (20Hz-20MHz)	输出电压 上升时间 ms(10-90%)	输出电压 下降时间 ms(满载)90-10%	输出电压 下降时间 ms(空载)	纹波有效值 <sup>(1)</sup> mArms (3Hz-300kHz)
HY-S 10-360	10V	360A	3.6kW	89%	8	55	30	50	450	650
HY-S 20-180	20V	180A		83%	7	55	80	100	800	300
HY-S 30-120	30V	120A		86%	7	55	80	160	900	250
HY-S 40-90	40V	90A		86%	7	55	80	160	1000	150
HY-S 60-60	60V	60A		88%	7	60	150	160	1100	70
HY-S 80-45	80V	45A		88%	20	70	150	300	1200	60
HY-S 100-36	100V	36A		88%	25	100	150	300	1500	50
HY-S 150-24	150V	24A		87%	20	100	150	300	2000	40
HY-S 200-18	200V	18A		87%	70	275	200	300	3000	30
HY-S 250-14.4	250V	14.4A		87%	75	280	200	300	4700	24
HY-S 300-12	300V	12A		87%	80	300	200	300	3500	15
HY-S 350-10.3	350V	10.3A		87%	80	220	200	400	3600	12
HY-S 400-9	400V	9A		87%	80	220	200	400	4900	12
HY-S 500-7.2	500V	7.2A		87%	80	330	250	450	3800	10
HY-S 600-6	600V	6A	87%	80	350	250	500	4000	8	

### 输入电源

输入电压/频率 单相两线+地线, 220V±15%, 47Hz-63Hz

功率因素(典型值) 0.99(单相输入)

### 恒压模式 (CV Mode)

可设输出范围 0-额定输出值

输入调整率 额定输出电压的0.01%+2mV (AC输入220V±15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电压的0.015%+5mV(空载至满载, 恒定输入电压, 远端补偿点处进行测量)

遥测最大补偿电压 <30V时 2V; ≥30V时 8V; (可根据需求订制)

瞬态响应时间 输出电压恢复到额定电压的0.5% 以内的时间。输出电流的变动值为额定的 10-90%。  
输出电压设置范围: 10-100%, 本地取样。100V 以下的输出机型: <1ms, 大于100V的输出机型: <2ms。

### 恒流模式 (CC Mode)

可设输出范围 0 - 额定输出值

输入调整率 额定输出电流的0.01%+2mA (AC 输入 220V ± 15%, 恒定负载)

负载调整率 额定输出电流的0.02%+5mA(空载至满载, 恒定输入电压)

### 编程及回读精度&分辨率

电压输出 编程精度 额定输出电压的0.05%, 在遥测点测量

电流输出 编程精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压设定 分辨率 0.001V (≤60V), 0.01V (≤600V), 0.1V (>600V)

电流设定 分辨率 0.001A (≤60A), 0.01A (≤600A), 0.1A (>600A)

电压输出 回读精度 额定输出电压的0.05%

电流输出 回读精度 (10%~100%)<sup>(2)</sup> 实际输出电流的0.1%+额定输出电流的0.05% (恒流编程模式时, 回读与监测精度不包含加热漂移以及负载温度变化率的影响)

电压回读 分辨率 0.00001V (≤10V), 0.0001V (≤100V), 0.001V (100V<U≤1000V), 0.01V (>1000V)

电流回读 分辨率 0.00001A (≤10A), 0.0001A (≤100A), 0.001A (100A<I≤1000A)

# HY-S系列1U超薄型可编程直流电源



## 1U Ultra-Thin Programmable DC Power Supply

### 规格参数表—2.5kW~3.6kW

稳定性&温度系数	
稳定性	U:0.01% I:0.01% (在一定的输入电压、负载环境温度下接通电源30分钟后,8小时)
温度系数	U:50ppm/°C I:70ppm/°C (接通电源30分钟后)
保护功能	
OVP 过电压保护设置范围	10% - 110%, 超出限值输出立即关断
OCP 过电流保护设置范围	0 - 105%, 超出限值输出立即关断
OTP 过温度保护	超出限值输出立即关断
OPP 过功率保护	10% - 110%, 超出限值输出立即关断
环境条件	
环境	室内使用;安装过电压等级:II;污染等级:P2;II类设备
工作环境温度	0°C ~ 50°C
存储环境温度	-20°C ~ 65°C
工作环境湿度	20% ~ 90% RH, 无结露, 连续工作
存储环境湿度	10% ~ 95% RH, 无结露
海拔高度	海拔2000米以上, 每升高100米功率下降2%, 或最大工作环境温度每100米降低1°C; 不运行时, 可达海拔12000米
冷却	强制风冷, 智能调速风扇, 前部/侧面进风, 后部出风
噪声	≤ 65dB(A), 用 1m 来加权测量
控制面板	
显示器	液晶显示屏
控制面板	调节旋钮, 输出ON / OFF开关, Vset, Iset, Output按键
编程功能	步阶、阶梯、渐变、记忆
尺寸和重量	
颜色	RAL 7035
重量	约8kg
尺寸(宽×深×高)	430 (W) * 513 (D) * 43.7 (H) mm (不包含铜排及把手)

电源各项参数仅在 0°C~50°C 环境温度下有效, 且连续运行 30 分钟以上, 所有技术指标方可保证。

注解:

- (1): 10V 机型, 纹波值在额定输出电压和额定输出电流的 20%至 100%范围内测量得出的;  
其他型号, 纹波值在额定输出电压和额定输出电流的 10%至 100%范围内测量得出的; 频率范围为3Hz至300kHz;
- (2): 电流输出在1%~10%量程时, 精度为0.1%RD+0.1%RG。



北京海洋兴业科技股份有限公司 (证券代码: 839145)

北京市西三旗东黄平路19号龙旗广场4号楼(E座)906室

电话: 010-62176775 62178811 62176785 邮编: 100096

传真: 010-62176619

企业官网: [www.hyxyyq.com](http://www.hyxyyq.com)

邮箱: [market@oitek.com.cn](mailto:market@oitek.com.cn)

购线网: [www.gooxian.com](http://www.gooxian.com)



公司官网



微信公众号



微信视频号

航裕电源 | 军工品质 电源专家

北京海洋兴业科技股份有限公司 (股票代码: 839145) | 电话: 010-62178811 传真: 010-62176619 | 网址: [www.hyxyyq.com](http://www.hyxyyq.com)