

# 高性价比开关电源

## 带数显

### 导轨式安装 功率960W

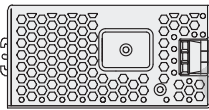
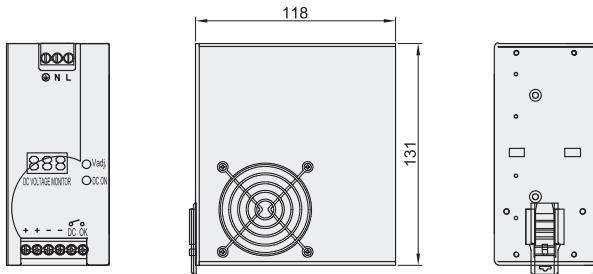
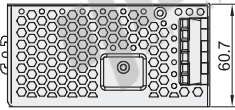
代码	类型	输出类型	材质	颜色
ZHH06	导轨式安装	带数显	铝	本色

UL CE

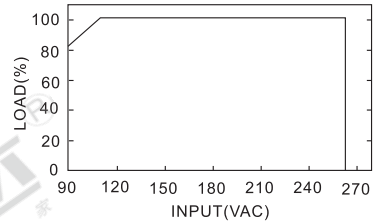


#### 特性

- 螺丝/导轨两用安装
- 节省安装工时 (一个动作就安装完成)
- 全范围输入带PFC功能
- 符合节能电源 80Plus 规范
- 92%超高效率
- 输出电压低于130VDC以内机种内建输出稳定度监控电表
- 可串联及逆接使用
- 风扇散热
- 100% 烧机测试
- EN 62368认证通过
- 2年质保期



#### 降额曲线



视角标准：第一视角

代码	功率(W)	输出电压 (V)	输入电压(V)	散热	组别	重量
ZHH06	960	24	90~264	风扇	单组	950

开关电源



型号		
代码	功率 (W)	输出电压 (V)
ZHH06	960	24



请按图示订货

ZHH06—960—24

#### 技术参数

输入参数	输入范围	90~264VAC 120~380VDC	
	输入频率	47~63Hz	
	突波电流 (25°C)	20A/110VAC 40A/220VAC	
输出参数	功率因数	95%Min	
	保持时间(6)	16mS	
	短路保护	自动回复	
	过负载保护	短路保护	
详细规格	输出电压可调±%	V: +24V ±10%	
	负载(电流) (1)	最小	0A
		额定	40A
		最大	40A
	纹波&噪声(4)	240mV	
	线调整率(2)	±1%	
负载调整率(3)	±1%		
标准	效率(5)	91% Ref.	
	过电压	31.4~34.7V	
	CE	EN 55022 CLASS A, EN 55024, EN 61000-3-2, EN 61000-3-3, EN 61000-6-2, EN 61000-6-4, (EN 61000-4-2, EN 61000-4-3, EN 61000-4-4, EN 61000-4-5, EN 61000-4-6, EN 61000-4-8, EN 61000-4-11), A级重工业标准, LVD: EN 62368-1:2014	
工作环境	安规标准	UL 508 认证 CE 认证	
	工作温度范围	-15~60°C, 周围温度	
	工作湿度范围	20~90% RH, 无结露	
	储存温度范围	-20~85°C, 周围温度	
	振动测试	2G, 10~500Hz, 3axes	

#### 接线说明

符号	说明
N	AC 交流输入零线 (DC直流输入时无极性)
L	AC 交流输入火线 (DC直流输入时无极性)
⊕	FG 接地
-	DC 直流输出地线
+	DC 直流输出正电压线
DC Voltage Monitor	DC 直流输出电压显示
V adj.	DC 直流输出电压调整
DC ON	LED 指示灯
DC OK	电源正常信号继电器接点。正常为两接点短路; 异常为开路

#### 备注

- (1). 每一组输出皆可提供其最大负载但总负载量不可超过额定值
- (2). 线调整率是在额定负载下由低压至高压做测量
- (3). 负载调整率是在 220VAC 输入的情况下由 20% 至 100% 的额定负载做测试
- (4). 纹波&噪声是使用20MHz示波器在220VAC输入及额定负载使用20公分线长终端测试点并联0.1uF/630V 金属电容及47uF 电解电容做测试
- (5). 效率是在 220VAC 输入及额定负载情况下做测试
- (6). 保持时间是在 220VAC 输入及额定负载情况下做测试
- (7). 输出电压可调节范围是在5%以上的额定负载下作测试