

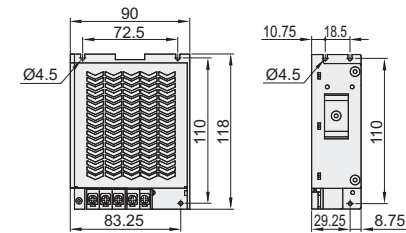
# 开关电源

## 单组输出 平板式安装

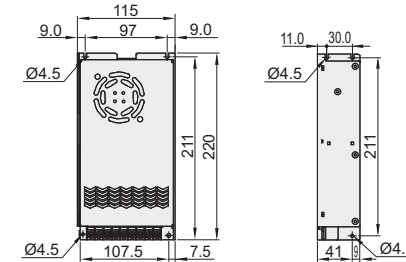
| 代码       | 类型    | 输出类型  | CE |
|----------|-------|-------|----|
| YEDZHH01 | 平板式安装 | 单组输出型 |    |

- 特点：
- YEDZHH01是一款35W~450W的单组输出封闭电源供应器，提供多种电压（如12V、24V）输出。
  - 整机防锈钢铝合金外壳，可在恶劣环境中使用。
  - 独特散热能力，工作温度适应：-20°C ~+70°C，+50°C以下无降载。
  - 采用“3支点、M4孔径”安装，多种安装位置选择。
  - “三防涂层”，可在潮湿、多粉尘环境中使用。
  - 纹波性能优越，浪涌保护，2G抗震。
  - 过温保护（200W以上）。
  - 完整的过载、过压、短路保护功能。
  - 保固期为3年。
  - 主要应用于：工业自动化控制系统、智能化控制系统、电子仪器设备和装置、LED控制、家用电器。

功率：35W/50W/75W



功率：200W/350W

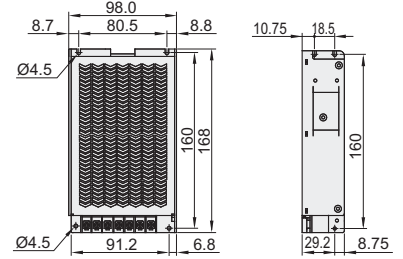


| 型号       | 输出功率(W) | 输出电压(V)                        | 输入电压          | 输出电流 |
|----------|---------|--------------------------------|---------------|------|
| YEDZHH01 | 35      | 24                             | A(100-240VAC) | 1.5A |
|          | 50      |                                |               | 2.1A |
|          | 75      |                                |               | 3.1A |
|          | 100     | 4.2A                           |               |      |
|          | 150     | B(200-240VAC)<br>C(110/220VAC) |               | 6.3A |

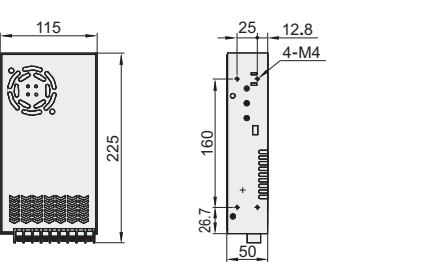
| 200W单路输出 | 350W单路输出 | 450W单路输出 |
|----------|----------|----------|
|----------|----------|----------|



功率：100W/150W



功率：450W



| 型号       | 输出功率(W) | 输出电压(V)       | 输入电压          | 输出电流  |
|----------|---------|---------------|---------------|-------|
| YEDZHH01 | 200     | B(200-240VAC) | A(100-240VAC) | 8.3A  |
|          |         | C(110/220VAC) |               | 8.3A  |
|          | 350     | B(200-240VAC) |               | 14.6A |
|          |         | C(110/220VAC) |               | 18.7A |

| 型号       | 输出功率 | 输出电压 | 输入电压 |
|----------|------|------|------|
| YEDZHH01 | 35   | 24   | A    |

报价方式

YEDZHH01-35-24-A

# 开关电源

## 单组输出 平板式安装

### 性能表

| 输出参数 | 35W单路输出 |                                   |                          | 50W单路输出                 |      |       | 75W单路输出 |                       |  |                                   |   |        |  |      |        |        |
|------|---------|-----------------------------------|--------------------------|-------------------------|------|-------|---------|-----------------------|--|-----------------------------------|---|--------|--|------|--------|--------|
|      | 额定功率    | 输出电压                              | 输出电流                     | 输出电压调节                  | 电压精度 | 线性调整率 | 负载调整率   | 启动、上升时间               | 保持时间   | 状态指示                              |   |        |  |      |        |        |
| 输入参数 | 输入电压    | 85-264VAC 120-370VDC              | 1.1A/115VAC 0.65A/230VAC | 1.5A/115VAC 0.9A/230VAC | 效率   | 86%   | 浪涌电流    | 22A/115VAC 44A/230VAC | 过负载保护  | 打嗝模式，电压异常移除后自动复位/打嗝模式，负载异常移除后自动复位 |   |        |  |      |        |        |
| 保护功能 | 过电压     | 打嗝模式，电压异常移除后自动复位/打嗝模式，负载异常移除后自动复位 |                          |                         |      |       |         | 三防处理                  | 适用于高粉尘、凝露场合  | 工作温度                              | -20~70°C                                    | 存储温度   | -20~85°C   | 存储湿度 | 5~95%  |        |
| 环境参数 | 耐震动     | 10~500Hz, 2G 10分钟/周期 X, Y, Z各60分钟 |                          |                         |      |       |         | 耐压                    | I/P-O/P, I/P-P, FG, O/P-P, FG: 100M Ohms/500VDC/25°C/70%RH | 安全规范                              | 符合EN55022(CISPR22) Class B, EN61000-3-2, -3 | 电磁兼容发射 | 符合EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN61000-6-1, A级轻工业标准 |      |        |        |
| 其他参数 | MTBF    | 大于370K小时 MIL-HBDK-217F(25°C)      |                          |                         |      |       |         | 防护等级                  | IP20   | 长×宽×高                             | 118×90×38mm                                 |        |  | 重量   | 0.29KG | 0.32KG |

### 性能表

| 输出参数 | 100W单路输出 |                                   |                         | 150W单路输出    |                           |       | 150W单路输出 |         |  |       |   |        |  |      |        |        |
|------|----------|-----------------------------------|-------------------------|-------------|---------------------------|-------|----------|---------|--|-------|---|--------|--|------|--------|--------|
|      | 额定功率     | 输出电压                              | 输出电流                    | 输出电压调节      | 电压精度                      | 线性调整率 | 负载调整率    | 启动、上升时间 | 保持时间   | 状态指示  |   |        |  |      |        |        |
| 输入参数 | 输入电压     | 85-264VAC 120-370VDC              | 2.0A/115VAC 1.2A/230VAC | 2.0A/230VAC | 0.35A/115VAC 0.25A/230VAC | 效率    | 88%      | 浪涌电流    | 22A/115VAC 44A/230VAC                                      | 过负载保护 | 打嗝模式，电压异常移除后自动复位/打嗝模式，负载异常移除后自动复位           |        |  |      |        |        |
| 保护功能 | 过电压      | 打嗝模式，电压异常移除后自动复位/打嗝模式，负载异常移除后自动复位 |                         |             |                           |       |          | 三防处理    | 适用于高粉尘、凝露场合  | 工作温度  | -20~70°C                                    | 存储温度   | -20~85°C   | 存储湿度 | 5~95%  |        |
| 环境参数 | 耐震动      | 10~500Hz, 2G 10分钟/周期 X, Y, Z各60分钟 |                         |             |                           |       |          | 耐压      | I/P-O/P, I/P-P, FG, O/P-P, FG: 100M Ohms/500VDC/25°C/70%RH | 安全规范  | 符合EN55022(CISPR22) Class B, EN61000-3-2, -3 | 电磁兼容发射 | 符合EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, EN61000-6-1, A级轻工业标准 |      |        |        |
| 其他参数 | MTBF     | 大于370K小时 MIL-HBDK-217F(25°C)      |                         |             |                           |       |          | 防护等级    | IP20   | 长×宽×高 | 168×98×38mm                                 |        |  | 重量   | 0.45KG | 0.49KG |

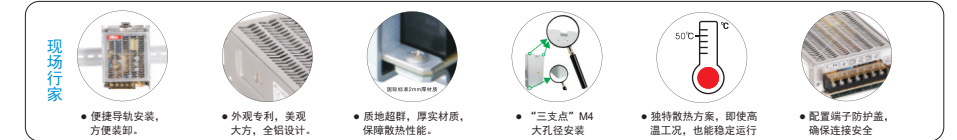
# 开关电源

## 单组输出 平板式安装

### 性能表

| 输出参数 | 200W单路输出 |                                   | 350W单路输出                                 |                                   | 450W单路输出                                 |  |  |
|------|----------|-----------------------------------|--|-----------------------------------|--|--|--|
|      | 额定功率     | 输出电压                              | 输出电压调节                                   | 电压精度                              | 线性调整率                                    | 负载调整率                                    |  |
| 输入参数 | 输入电压     | 176-264VAC 250-370VDC             | 90-132VAC或180-264VAC (拨码开关切换) 254-370VDC | 176-264VAC 250-370VDC             | 90-132VAC或180-264VAC (拨码开关切换) 254-370VDC | 90-132VAC或180-264VAC (拨码开关切换) 254-370VDC |  |
| 保护功能 | 过电压      | 打嗝模式，电压异常移除后自动复位                  | 打嗝模式，电压异常移除后自动复位                         | 打嗝模式，负载异常移除后自动复位                  | 打嗝模式，负载异常移除后自动复位                         | 打嗝模式，负载异常移除后自动复位                         |  |
| 环境参数 | 耐震动      | 10~500Hz, 2G 10分钟/周期 X, Y, Z各60分钟 |  | 10~500Hz, 2G 10分钟/周期 X, Y, Z各60分钟 |  | 10~500Hz, 2G 10分钟/周期 X, Y, Z各60分钟        |  |
| 其他参数 | 重量       | 0.79KG                            |  | 0.87KG                            |  | 0.89KG                                   |  |

### 电源特性



#### 精湛技术

- 加强抗震动能力，特别适用于设备频繁震动。
- 优越纹波及EMI隔离性能应用于伺服、PLC控制系统特别优秀。
- 全部产品100%满载老化，保证产品品质可靠。
- 三防处理，即使高粉尘、凝露场合也能可靠运行。
- 领先的电源设计方案，集成贴片、插件有效结合，精细的制造工艺为用户做到精细化品质责任。
- NTC-MOV浪涌冲击保护

#### 典型应用

YEDZHH01工业电源被广泛应用于石化、钢铁、电力、交通、自动控制设备、城市夜景、标识照明、充电桩、机器人与机械手、纺织机、玻璃机械、数控、物联网、保温杯设备、手套机等工业及民用领域。