

■ 特点:

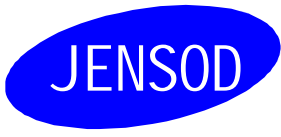
- 三相四线输入，断任意两相电源正常工作
- 能适应120K、132K、270K、421K载波频率
- 电源输入能承受较高的浪涌电压及浪涌电流
- 完善的输入过压保护功能
- 输入、输出采用直焊式引脚

JENSOD 金赛德电子



电气规格

电源型号		FXXC 01		
输入参数	输入电压	三相四线 相电压AC220V±20%		
	频率范围	47Hz~63Hz		
	电源效率	>70%		
	浪涌电流	<40A (冷态时)		
输出参数	输出路数	V1	V2	V3
	直流输出电压	5V	16V	12V
	额定输出电流	1A	0.5A	0.2A
	峰值输出电流	2A	-----	-----
	输出电压精度	±2%	±5%	±5%
	纹波及噪声	<50mV	<100mV	<100mV
	负载调整率	±2%	±5%	±5%
	保持时间 (Typ.)	>20mS		
保护功能	额定输出功率	16W		
	输出过载保护	---		
	输入过压保护	过压点为AC380V~AC450V		
	输出过压保护	120%~150%		
环境要求	短路保护	每路输出电压都具有短路保护功能		
	工作温度	-40℃~70℃		
	工作湿度	20~90%RH		
安规和EMC	储藏温度、湿度	-45℃~+90℃, 10~95%RH		
	工频耐压	输入对输出: 3KV AC/5mA/1mi n		
		输入对V3: 4KV AC/5mA/1mi n		
	绝缘强度	输入对输出: 绝缘电阻>100MΩ At 500VDC		
		输入对V3: 绝缘电阻>100MΩ At 500VDC		
	电磁干扰	---		
其他	抗脉冲群干扰	四级: 4KV; 频率2.5KHZ		
	抗浪涌干扰	四级: 共模4KV; 差模2KV		
其他	尺寸	参考外型尺寸图		
	包装	---		
其他				



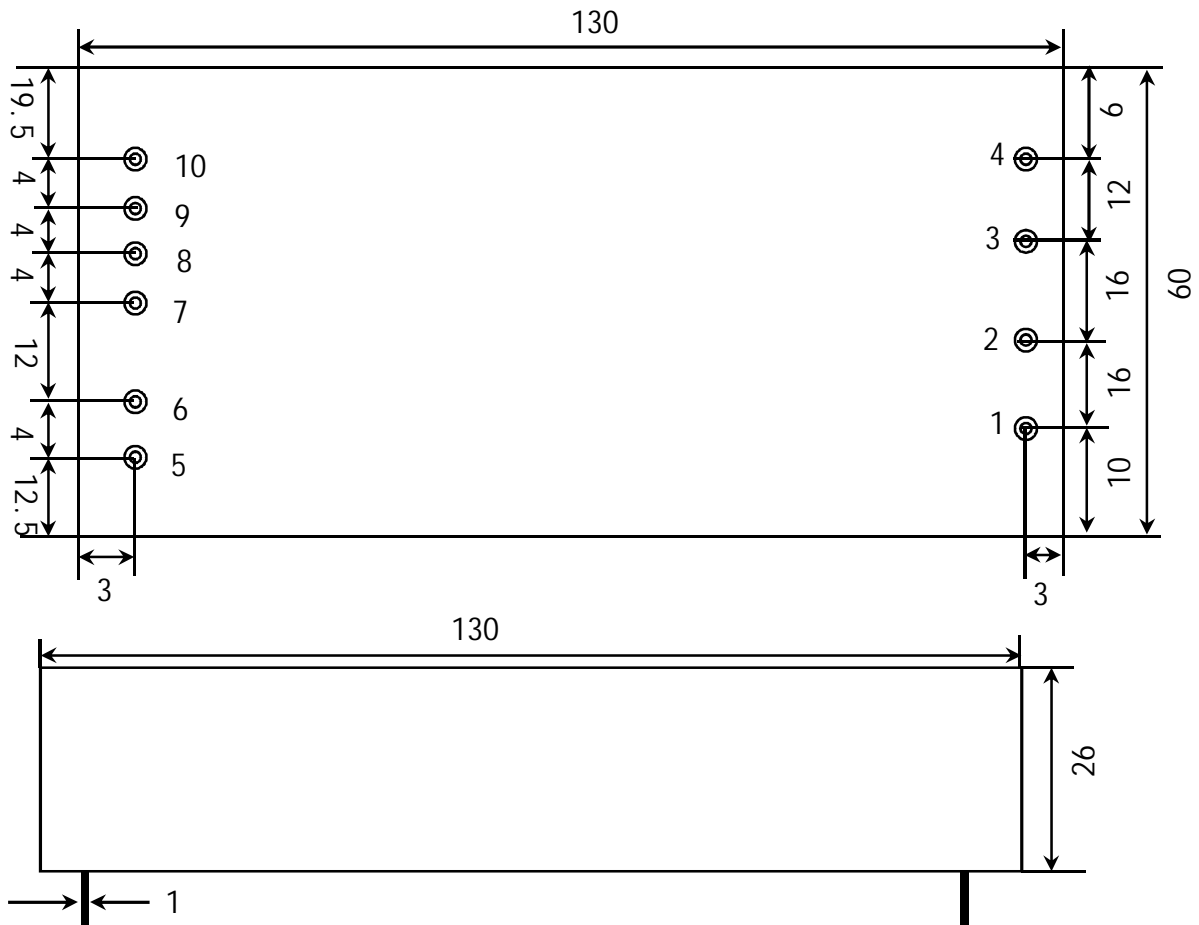
# FXXC01 集中器专用电源

金赛德电子

电源俯视图

■ 外型尺寸

单位: mm



引脚	名称	引脚	名称
1	A相输入	6	V3
2	B相输入	7	G2
3	C相输入	8	V2
4	N零线输入	9	G1
5	G3	10	V1