



特点：

- ▶ 超宽国际通用电压输入范围，有PFC功能
- ▶ 最新电源技术、效率高、高可靠性
- ▶ 具有低功耗的副电源、TTL开关、待机更节能
- ▶ 自然风冷、有过载、过压、短路保护功能
- ▶ 保修**3**年

型号：BS-120Q12V；BS-120Q15V；BS-120Q18V

电压组		5V+(SB5V)	24V	V+	V-
输出特性	输出电压	+5V	+24V	+12V,+15V,+18V	-12V, -15V,-18V
	额定电流	3A	4A	1A	1A
	额定功率	120W(max180W)			
	纹波与噪声 (最大)	60mV	200mV	100mV	100mV
	电压输出范围	4.9~5.2V	23.8~24.5V	-	-
	输出精度	±1%	±2%	±2%	±2%
	线路调整率	±0.5%	±1%	±1%	±1%
	负载调整率	±1%	±3%	±3%	±3%
启动、上升、保持时间		3000ms/230VAC；5000ms/115VAC			
输入特性	输入电压范围	90~270V AC；或250~370V DC			
	输入电流	0.9A/230V；2A/115V			
	频率范围	47~63Hz			
	效率(Typ)	>85%			
	浪涌电流(Typ)	COLD START 50A/230V			
	漏电流	<0.75mA/240VAC			
过载保护		额定输出功率的110~150%；自恢复。			
其它功能	TTL开关机	TTL端功能：SB5V,开机长期有输出；当TTL低电平0V时5V,24V,V+,V- 有输出；TTL高电平(3~5V)时5V,24V,V+,V- 没输出；不要开关机功能时，TTL短接到地。			
环境参数	工作温度、湿度	-30°C~+50°C@100% LOAD,+60°C@60% LOAD；20%-90% RH,无冷凝			
	储藏温度、湿度	-40°C - +85°C, 10%-95% RH			
	温度漂移	±0.03% /°C(0-50°C)			
	振动	10-500Hz, 2G 10min./1cycle, PERIOD FOR 60min. EACH AXES			
安规和电磁兼容	安全规范	参照MEET GB4943；			
	耐压	I/P-O/P:2KV AC; I/P-FG:1.5KV AC; O/P-FG:0.5KV AC;			
	绝缘阻抗	I/P-O/P:500VDC / 100M Ohms/25°C/70% RH			
其它	尺寸/安装	189*98*38mm (长*宽*高)；安装号：AZ25			
	重量	0.55Kg			
备注	1. 所有参数在230VAC输入，额定负载，环温25°C，湿度70%条件下测定； 2. 精度：包括设定误差，线路调整率，负载调整率等； 3. 纹波测试：用30cm长绞线连接电源和负载，负载端并0.1u和47u电容，以20MHz示波器于负载端测得； 4. 低电压输入时需减额使用；启动时间在冷态测得。				