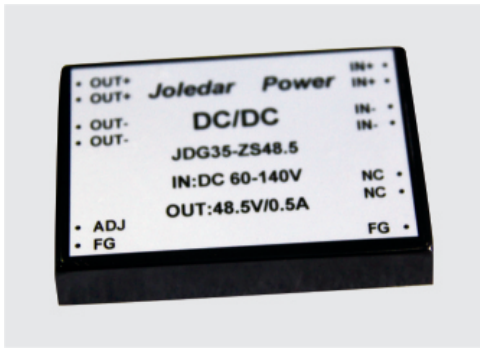


# JDG35 DC/DC模块金属壳系列



101.6 × 76.2 × 14mm

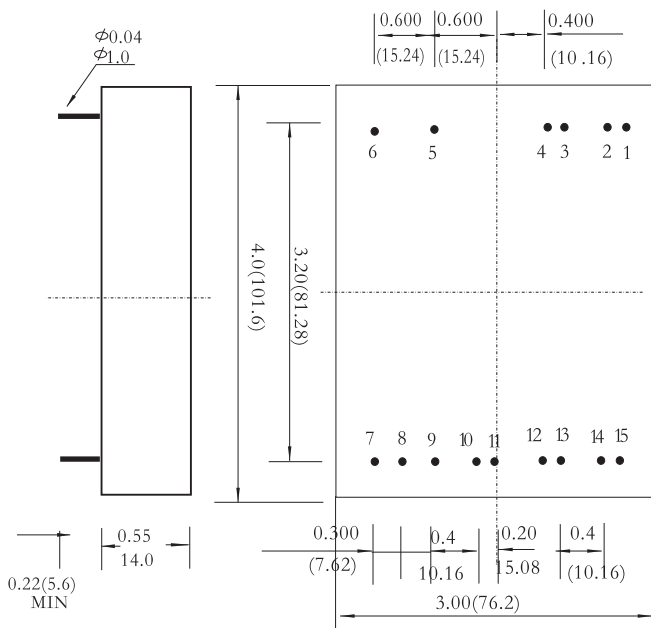
## 技术指示

输入电压范围: ..... 9~18VDC 18~36VDC 36~72VDC  
 输入电流: ..... 3260mA 1610mA 860mA  
 空载电流: ..... 150mA 100mA 65mA  
 输出过载保护: ..... 160%~250%打嗝模式保护, 自动恢复  
 输出过电压保护: ..... 115%~135%  
 耐压: ..... I/P-O/P:1KVDC  
 工作温度、湿度: ..... -25°C~+70°C, 20%~90%RH, 无冷凝  
 储存温度、湿度: ..... -25°C~+105°C, 10%~95%RH  
 耐震动: ..... 10~500Hz, 2G 10分钟/周期, X、Y、Z轴各60分钟  
 安全标准: ..... 根据GB4943、UL60950、EN60950设计  
 电磁兼容: ..... 根据GB9254、EN55022 A级设计

## 规格参数

产品型号	输入电压 (V)	Vo1 / Io1	典型效率
JDG35-□S03	12,24,48	3.3V/5A	78%
JDG35-□S05	12,24,48	5V/5A	81%
JDG35-□S12	12,24,48	12V/3A	83%
JDG35-□S15	12,24,48	15V/2.4A	83%
JDG35-□S24	12,24,48	24V/1.5A	83%
JDG35-□D0505	12,24,48	5V/4A,-5V/1A	81%
JDG35-□D1212	12,24,48	12V/4A,-12V/0.5A	83%
JDG35-□D2424	12,24,48	24V/1.5A,-24V/0.5A	83%

## 安装尺寸



## 引脚排列

引脚号	输出	
	单路	双路
1、2	+Vin	+Vin
3、4	-Vin	-Vin
6	CTL	+Vout
7	TRIM	TRIM
8、9	NoPin	COM
12、13	-Vout	-Vout
14、15	+Vout	+Vout