

DC2212 AC-DC降压模块



AC-DC Decompression module

AC 200 ~ 245v 50/60HZ - DC12V 500mA (7W)

Rev.01- 09 2016 Product data sheet

输入特性

项目	单位	最小值	典型值	最大值	测试条件
输入电压范围	V ac	85	110/220	265	满载条件下
输入电压范围	V dc	100	150/300	370	满载条件下
输入电流	A	0.0273(AC110V) 0.014(AC220V)			满载条件下
输入浪涌电流	A	20			满载条件下
工作温度	℃	-20		60	
相对湿度	%RH	40		90	无冷却

输出特性

输入电压 AC200~245v 50/60HZ 输出电压 DC12V

工作电流 500mA 功率 7W

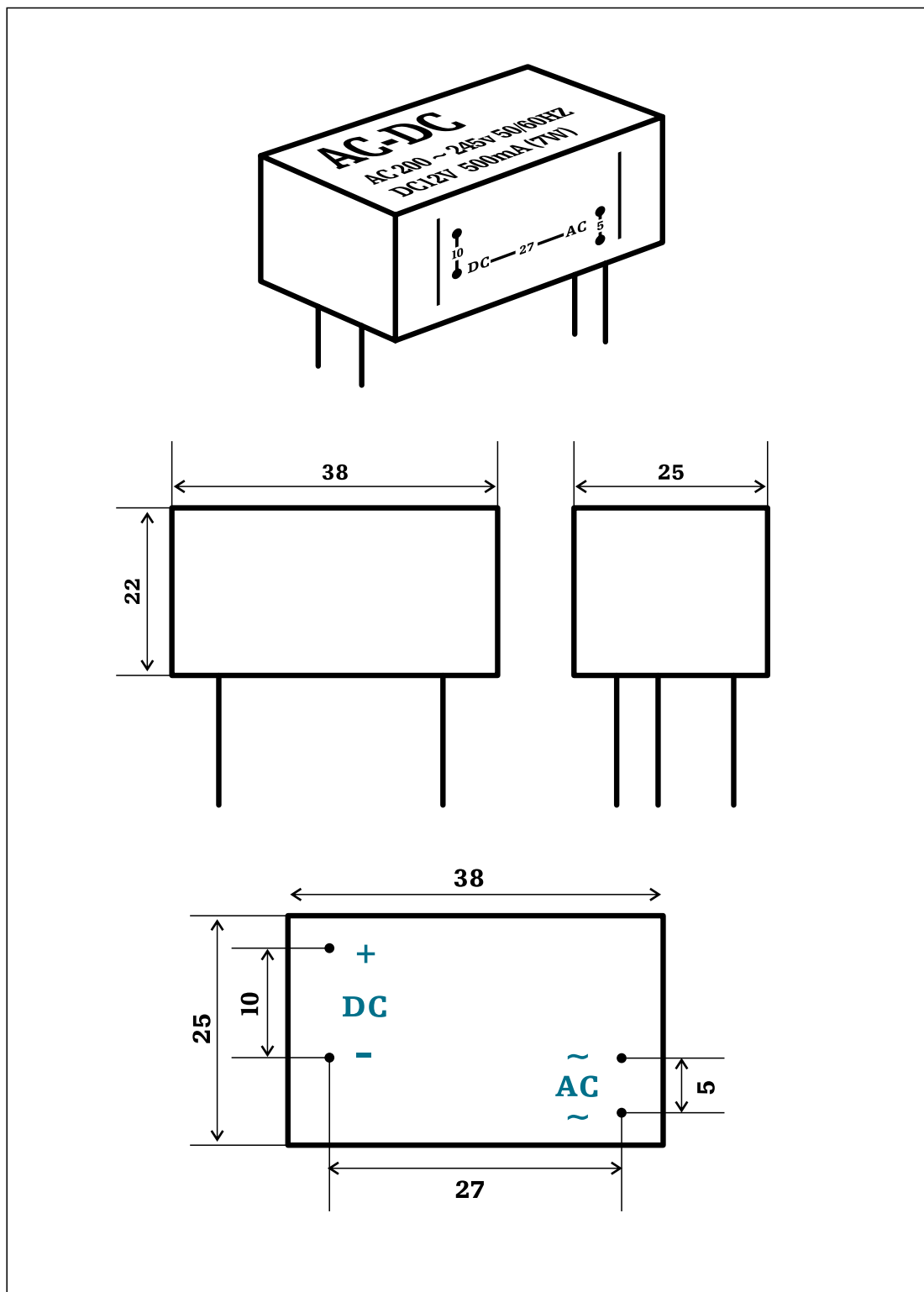
输出调整率特性

输出电压	最小电流	最大电流	峰值电流	输出电压范围	纹波
+12V	0A	500mA	600mA	11.80~12.1V	150mV

其他输出特性

项目	单位	最小值	典型值	最大值	测试条件
输出功率	W	0	5.3	6.0	直流输出功率
输出效率	%		80		额定负载
开关机过冲	%			10	
输出上升时间	mS			100	

产品尺寸



安装方式 将输入和输出端直接焊在PCB上
针脚直径0.86mm