

JDE20 DC/DC模块金属壳系列



50.8x50.8x10.5mm

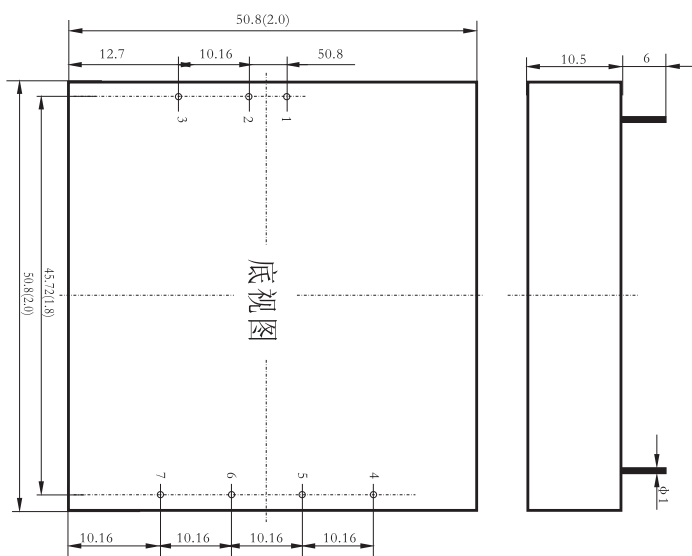
技术指标

输入电压范围: 9~18VDC 18~36VDC 36~72VDC
 输入电流: 2200mA 880mA 352mA
 空载电流: 36mA 18mA 10mA
 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℃~+70℃, 20%~90%RH, 无冷凝
 储存温度、湿度: -25℃~+105℃, 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
JDE20-□S03	12,24,48	3.3V/4000mA	78%
JDE20-□S05	12,24,48	5V/4000mA	81%
JDE20-□S12	12,24,48	12V/1670mA	83%
JDE20-□S15	12,24,48	15V/1330mA	83%
JDE20-□S24	12,24,48	24V/830mA	83%
JDE20-□D05	12,24,48	± 5V/2000mA	81%
JDE20-□D12	12,24,48	± 12V/840mA	83%
JDE20-□D15	12,24,48	± 15V/670mA	83%
JDE20-48S05W	18~72	5V/4000mA	75%
JDE20-48S12W	18~72	12V/1670mA	78%
JDE20-48S15W	18~72	15V/1330mA	78%

安装尺寸



引脚排列

引脚号	输出	
	单路	双路
1	+Vin	+Vin
2	-Vin	-Vin
3	CTL	CTL
4	NoPin	+Vout
5	+Vout	COM
6	-Vout	-Vout
7	TRIM	TRIM