

◆ 产品简介 (Product Description) :

产品名称 Product name DC-DC 便装模块

产品型号 Model DDI350-150S24

输入电压 Input Voltage 100-300VDC

输出电压 Output Voltage 24VDC

输出电流 Output current 20 A

输出功率 Output Power 350W

封装形式 Package 金属散热器

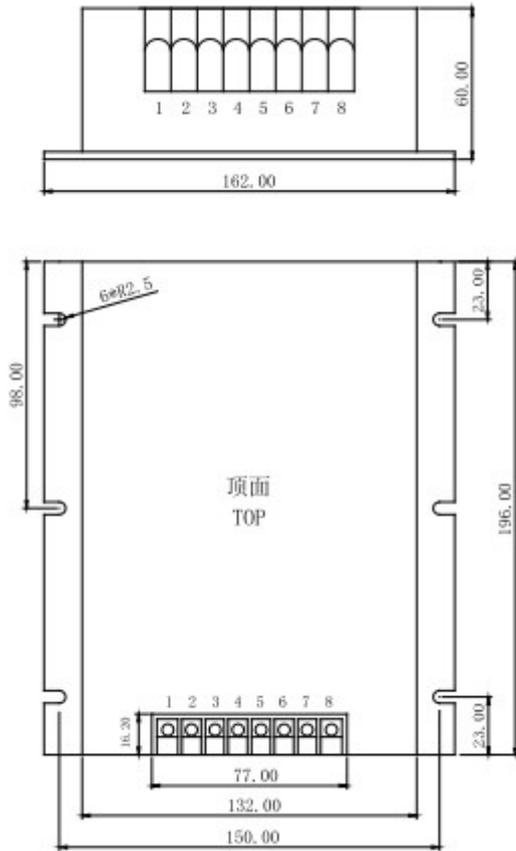
外壳尺寸: Case Size 196*162*60mm



◆ 规格参数 (Specifications) :

输入特性: Input	输入电压范围 Input Voltage range	100-300VDC
	输出电压精度 Voltage accuracy	≤±1%
输出特性 Output	电压调整率 Line Regulation	±1%
	负载调整率 Load Regulation	±1%
	纹波&噪声 Ripple & Noise	<100mVp-p
	转换效率 Efficiency	85%
	温度系数 Temperature Coefficient	±0.03%/°C
安全特性 Safety characteristics	输入 Vin-输出 Vo	1500VAC
	隔离电压 Isolation Voltage	输入 Vin-外壳 FG 1500VAC
		输出 Vo-外壳 FG 500VAC
	绝缘电阻 Isolation Resistance	300M Ω
环境特性 Environmental characteristics	保护功能 Character of Protection	过流保护, 短路保护 Over-current protection, short circuit protection,
	平均无故障时间 MTBF	3500000Hrs
	工作温度 Operating ambient	-25°C-55°C
	存储温度 Storage Temperature	-35°C-75°C
	相对湿度 Relative Density	10%to90%RH
	冷却方式 Cooling	散热器散热 Radiator cooling

外观尺寸、引脚定义 (Dimensions, Pin) :



单位(Unit): mm

引脚 PIN	单路 SING
1	+Vo
2	+Vo
3	-Vo
4	-Vo
5	NC
6	⏏
7	+Vin
8	-Vin