



- ◇ 国际通用全范围交流输入
- ◇ 支持输入 85-264VAC 或 120-370VDC，DC48V 输出的产品供电
- ◇ 保护种类：短路/过负载/过电压
- ◇ 自然风冷
- ◇ 安装在 TS-35/7.5 或 TS-35/15 导轨上
- ◇ Class I, Div 2 Hazardous Locations T4
- ◇ LED 电源指示灯
- ◇ DC OK 继电器触动
- ◇ 空载功率损耗:<0.75W
- ◇ 100%满载高温老化测试

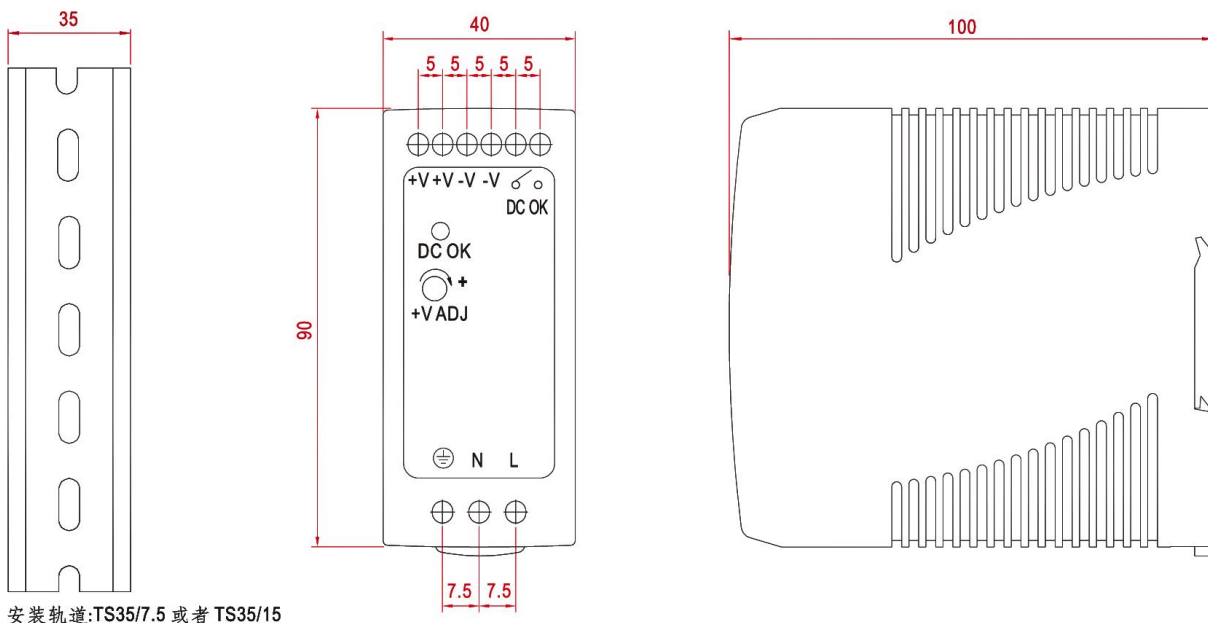
产品参数

产品型号	ME-PWR-40-48-D	
	规格参数	
输出	直流电压	48V
	额定电压	0.83A
	电流范围	0~0.83A
	额定功率	39.8W
	纹波与噪声	200mVP-P
	电压调整范围	48~56V
	电压精度	±1.0%
	线性调整率	±1.0%
	负载调整率	±1.0%
	启动、上升时间	500ms, 30ms/230VAC 500ms, 30ms/115VAC (满载时)
保持时间	50ms/230VAC 20ms/115VAC (满载时)	
输入	电压范围	85~264VAC 或 120~370VDC
	频率范围	47~63Hz
	效率	88%

DC48V 输出卡轨式电源模块 产品彩页

	交流电流	1.1A/115VAC 0.7A/230VAC
	浪涌电流	冷启动: 30A/115VAC 60A/230VAC
	漏电流	<1mA/240VAC
保护	过负载	额定输出功率的105%~150%
	过电压	57.6~64.8V
功能	DC OK 信号	30V/1A 阻性负载
环境	工作温度	-20~70℃
	工作湿度	20~90%RH, 无冷凝
	储存温度、湿度	-40~85℃, 10~95% RH
	温度系数	±0.03%℃ (0~50℃)
	耐振动	零件: 10~500Hz, 2G 10分钟/周期, X、Y、Z 轴各60分钟; 安装: 符合 IEC60068-2-6
安规电磁兼容性	安全规范	UL508, UL60950-1, TUV EN60950-1认证通过
	耐压	I/P-O/P:3KVAC I/P-FG:1.5KVAC O/P-FG:0.5KVAC
	绝缘阻抗	I/P-O/P I/P-FG O/P-FG: >100M Ohms/500VDC/25℃/70%RH
	电磁兼容发射	符合 EN55011, EN55022, EN61204-3ClassB
	电磁兼容抗扰度	符合 EN61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, ENV50204, EN55024, EN61000-6-2, EN61204-3, A 级重工业标准
其他	MTBF	≥301.7Khrs
	外形尺寸	40×90×100mm (W×H×D)

安装图示



订货信息

产品型号	规格参数
ME-PWR-40-48-D	DC48V 输出卡轨式电源模块, 额定功率 40W, 输入 85-264VAC 或 120-370VDC