

# meanwell 电源 LCM-40DA 明纬原装 多档输出电流LED 驱动电源

产品名称	meanwell 电源 LCM-40DA 明纬原装 多档输出电流LED 驱动电源
公司名称	杭州诺涵电子有限公司
价格	230.00/个
规格参数	品牌:meanwell/明纬 型号:lcm-40da 类型:照明电源
公司地址	拱墅区登云路518号恒策西城时代中心3幢504室
联系电话	0571-87389617

## 产品详情

meanwell 电源 lcm-40da 明纬原装正品 多档输出电流led 驱动电源

型号	lcm-40da						
输出	可选电流备注3	350ma	500ma	600ma	700ma	900ma	
	直流电压范围	2~100v	2~80v	2~67v	2~57v	2~45v	
	额定功率	42w					
	纹波电流	± 5.0%					
	纹波与噪声 (最大) 备注2	700mvp-p					
	最大空载输出电压	110v				65v	
	电流精度	± 5.0%					
	启动时间 备注5	1000ms,80ms/230vac (满载时)					
	保持时间 (typ.)	16ms/230vac (满载时)					
	输入	电压范围 备注4	180~295vac或254~417vdc (额定功率时)				
频率范围		47~63hz					
功率因素		pf 0.975/230vac,pf 0.95/2770vac (额定功率时)					
总谐波失真		当输出负载大于等于75%时,总谐波失真低于20%					
效率(typ.)备注6		91%					
交流电流(typ.)		0.23a/230vac 0.3a/277vac					
浪涌电流(typ.)		冷启动20a在50%lpsk下测试twidth=260 μ s ) /230vac					
漏电流		< 0.5ma/240vac					
保护	过电流 备注4	恒流模式,异常条件移除后自动恢复					
	过电压	110~130v 保护模式:关闭输出电压,重启后恢复					
	过温度	90 ± 10 (rth2) 保护模式:关断输出电压,重启后恢复					
功能	辅助电源	12v@50ma驱动传感器;容差 ± 5%					

	温度补偿	通过外部ntc（不随电源提供），请参考“温度补偿操作”
	调光	请参考“调光操作”
	同步	请参考“同步操作”
环境	工作温度	-30~+60（请参考“减额曲线”）
	工作湿度	20~90%rh无冷凝
	存储温度、湿度	-40~+80 10~95%rh
	温度系数	±0.03%(0~50)
	耐振动	10~500hz, 2g10分钟/周期, x、y、z轴各60分钟
安规和电磁兼容(备注4)	安规范围	ul8750, enec en61347-1, en61347-2-13, en62384 indep endent认证通过
	dali规范	iec62386-01, 102, 207
	耐压	i/p-o/p:3.75kvac
	绝缘阻抗	i/p-o/p > 100m ohms/500vdc/25 70%rh
	电磁兼容发射	符合en55015 en61000-3-2classc (40%) en61000-3-3
	电磁兼容抗扰度	符合en61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8, 11, en61347, en55024, a类)
其他	mtbf	193.6k hrs. mil-hdbk-217f(25)
	尺寸	123.5*81.5*23mm(l*w*h)
	包装	0.24kg;54pcs/15kg/1.12cuft
备注	<p>1.如未特别说明，所有规格参数均在输入为230vac、额定负载、25 环境温度下进行测量。</p> <p>2.纹波和噪声测量方法：使用一条12”双绞线，同时终端要并联0.1uf和47uf的电容，在20mhz带宽下测量。</p> <p>3.请参考“dip开关表”。</p> <p>4.低输入电压情况下需减额输出，具体请参照减额曲线图。</p> <p>5.启动时间是在冷机启动下测得，频繁的开关机可能使启动时间增长。</p> <p>6.效率是在通过dip开关设定在500ma/80v输出测得。</p> <p>7.空载消耗 &lt; 1w是在180~277vac输入时测得，与灯具连接并且输出电流降为0%。</p> <p>8.电源被视为系统元件的一部分，需结合终端设备进行电磁兼容相关确认。</p>	

"meanwell 电源 LCM-40DA 明纬原装正品 多档输出电流LED 驱动电源"的类型为照明电源，工作效率是91（%），型号为LCM-40DA，输入电压是180~295（V），品牌为MeanWell/明纬，产品认证是ULPFCCEC B，输出纹波噪音为700mVp-p，输出功率是42（W）