

产品特点:

- 宽输入电压范围: AC85-265V ;
- 高恒流精度: $\leq \pm 5\%$;
- 高效率: $\eta \geq 88\%$;
- 高功率因数: $PF > 0.9$;
- 具有短路、开路、过载保护功能;
- 长寿命: 超过 30000 小时, 质保 3 年;
- 高可靠性, 输入输出安全隔离;
- 安规认证: 符合 EN61347 及 CQC 标准;
- 适用于 T5、T8、T10、T12 LED 日光灯管。

**电气规格**

产品型号		TD0121N-D018
输出	额定电流 (mA)	180
	工作电压范围 (V)	36-45
	电流范围 (mA)	171-189
	恒流精度	$\pm 5\%$
	额定功率 (W)	8
	纹波与噪声 (备注)	<3V
	输出电流 (最大) (mA)	189
	启动时间	<1s @ 220VAC
输入	频率范围	47-63Hz
	功率因数 (Typ.)	>0.9 @ 220VAC
	效率 (Typ.)	$\geq 88\%$
	交流电流 (Typ.)	$\leq 120\text{mA} @ 220\text{VAC}$
保护功能	短路保护	打嗝模式, 异常条件移除后可自动恢复。
	开路保护	输出开路时, 不对电源造成破坏, 接上负载电源可正常工作。
	过载保护	过载时, 不会对电源造成任何损坏。
环境	工作温度	- 25~+55°C
	工作湿度	5~85%RH
	储存温度、湿度	- 40~+85°C, 5~100%RH
安规和电磁兼容	安全规范	符合 EN61347-1, EN61347-2-13;
	耐压	I/P-O/P: 3.75KVAC/10mA/3S;
	电磁干扰	符合 EN 55015:1998, +A1:2000 +A2:2003, CLASS B;
	电磁耐受	符合 EN 61000-3-2, 3; EN 61000-4-2, 3, 4, 5, 6, 8;
备注	纹波和噪声测量方法: 在示波器设置滤波带宽 20MHz, 电源输出并接 0.1uF 陶瓷电容和 10uF 电解电容下测试。	

外形尺寸：长*宽*高=220*17*11 (mm)

