

350~500W DC/DC系列

- 2:1宽范围输入
- 内置风扇强制风冷
- 遥控功能, 遥控开/关(可选)
- 100%满负载老化
- 保护功能: 过载/过压/过温/短路保护



• 5年保修

• S320C 215×115×50(mm)

电网调整率(满载时) .. $\leq \pm 0.5\%$

负载调整率..... $\leq \pm 0.5\%$

输出电压可调范围.... $\pm 10\%$

输出过载保护..... 110~130%, 延迟关断, 重启后可恢复

输出过压保护..... 115~150%, 关闭输出, 重启电源恢复

绝缘强度..... I/P-O/P: 1.5KVAC/1min

I/P-F/G: 1.5KVAC/1min

O/P-F/G: 0.5KVAC/1min

绝缘阻抗..... $> 100M\Omega @ 500VDC$

工作温度..... $-20^{\circ}C \sim +50^{\circ}C$

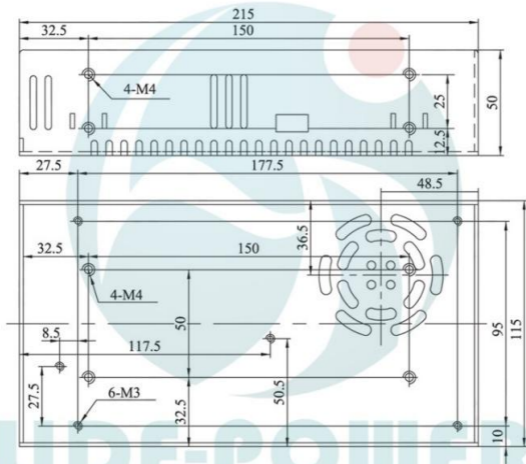
安规标准..... 设计参考LVD

EMC 标准..... 设计参考EN55022, EN61000-4

冷却行式..... 风冷

型号	直流输入	直流输出		纹波	效率
LD350W-SMD**-12	19~ 36V	12V	27.5A	150mV	80%
LD350W-SMD**-24	19~ 36V	24V	14.6A	150mV	80%
LD350W-SMD**-12	36~ 72V	12V	27.5A	150mV	81%
LD350W-SMD**-24	36~ 72V	24V	14.6A	150mV	81%
LD350W-SMD**-12	72~144V	12V	29.2A	150mV	83%
LD350W-SMD**-24	72~144V	24V	14.6A	150mV	87%
LD500W-SMD**-12	19~ 72V	12V	40.0A	150mV	86%
LD500W-SMD**-24	19~ 72V	24V	21.0A	150mV	88%
LD500W-SMD**-12	72~144V	12V	40.0A	150mV	87%
LD500W-SMD**-24	72~144V	24V	21.0A	150mV	89%

**表示直流输入电压, 如24, 48, 110等



S320C