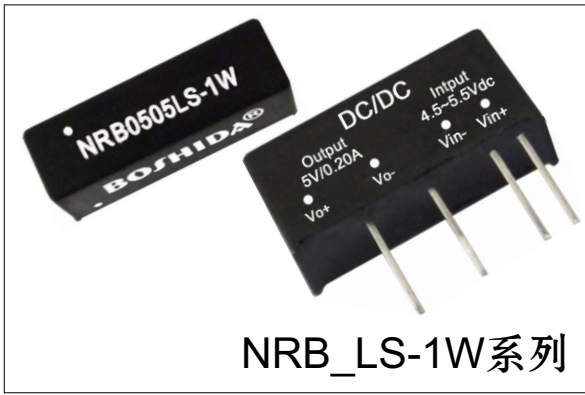


1W,单路 定压输入,非稳压输出



NRB_LS-1W系列

产品特点

- 1W功率输出
- 单路输出
- 多种输入电压备选
- 高性价比
- SIP(单列直插)

输入特性

输入电压范围:

5V:4.5~5.5Vdc 12V:10.8~13.2Vdc 24V:21.6~26.4Vdc

输出特性

输出电压精度:Vo ± 15%,

输入电压调整率: < 1.2%

温漂系数:0.02%/°C

输出电流调整率: < 15%

纹波, 噪声: < 40mV

短路保护:严禁

一般特性

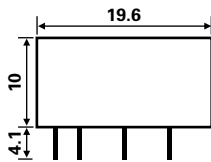
隔离电压:输入/输出 < 1000Vdc/1min/5mA

工作环境温度:-40°C < T < +85°C

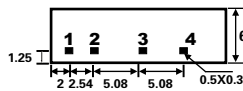
存储温度:-45°C < T < +105°C

外形与安装尺寸

侧视图



底视图



图中尺寸单位:mm

管脚编号及定义

| 管脚编号 | 单路 |
|------|------|
| 1 | Vin+ |
| 2 | Vin- |
| 3 | Vo- |
| 4 | Vo+ |

产品列表

| 型号 | 输入电压(V) | 输出电压(V) | 输出电流(mA) |
|--------------|-----------|---------|----------|
| NRB0505LS-1W | 4.5~5.5 | 5 | 200 |
| NRB0509LS-1W | 4.5~5.5 | 9 | 111 |
| NRB0512LS-1W | 4.5~5.5 | 12 | 83 |
| NRB0515LS-1W | 4.5~5.5 | 15 | 67 |
| NRB0524LS-1W | 4.5~5.5 | 24 | 42 |
| NRB1205LS-1W | 10.8~13.2 | 5 | 200 |
| NRB1209LS-1W | 10.8~13.2 | 9 | 111 |
| NRB1212LS-1W | 10.8~13.2 | 12 | 83 |
| NRB1215LS-1W | 10.8~13.2 | 15 | 67 |
| NRB1224LS-1W | 10.8~13.2 | 24 | 42 |
| NRB2405LS-1W | 21.6~26.4 | 5 | 200 |
| NRB2409LS-1W | 21.6~26.4 | 9 | 111 |
| NRB2412LS-1W | 21.6~26.4 | 12 | 83 |
| NRB2415LS-1W | 21.6~26.4 | 15 | 67 |
| NRB2424LS-1W | 21.6~26.4 | 24 | 42 |

