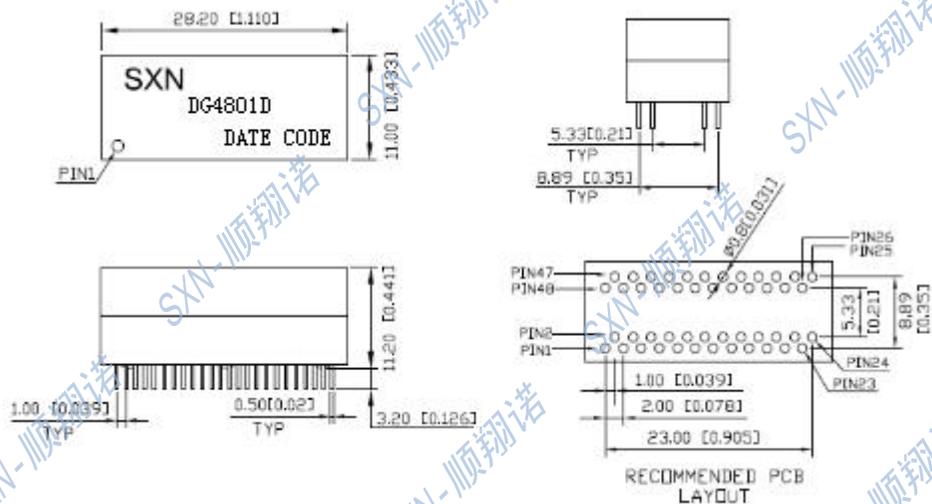
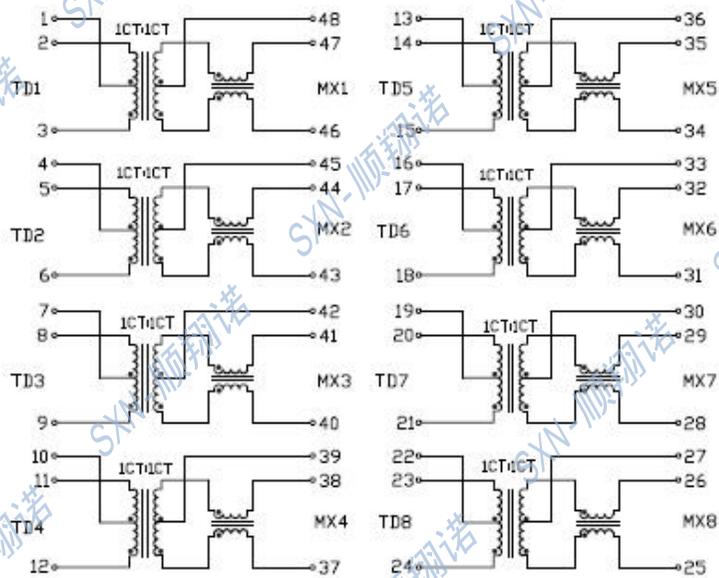


一、外观尺寸图



UNIT:mm Unless otherwise specified,all tolerances are ±0.25

二、线路图



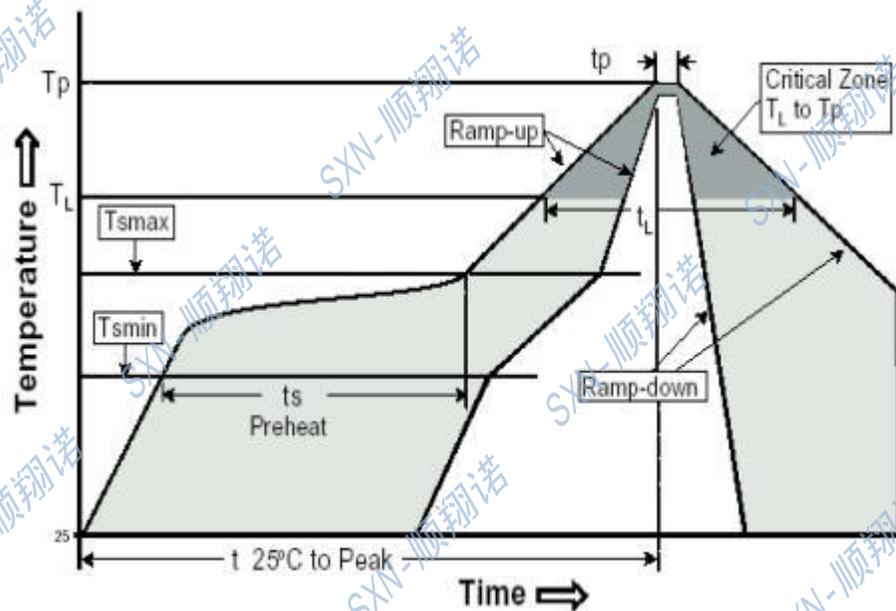
三、电气特性@25°C:

- 圈比(±3%): 1CT:1CT
- 电感(100KHz/0.1V@8mA): 350uH MIN@0°C~+70°C.
- 插入损耗(dB MAX):- 1.0dB(1- 100MHz)
- 反馈损耗(dB MIN): - 18dB(1-30MHz),- 16 dB(30-60MHz),
- 12dB(60-80MHz), - 10dB(80-100MHz).
- 串音干扰(dB MIN): -40dB(1-30MHz),-35dB(30-60MHz), -30dB(60-100MHz)
- 差-共模抑制(dB MIN): -40dB(1-30MHz),-35dB(30-60MHz),-30dB(60-100MHz)
- 耐压: AC1500Vrms/1mA/60Sec
- 工作温度:0°C~+70°C
- 符合 RoHS 标准

| REV. | DESCRIPTION | DATE | DWN | APPD |
|------|-------------|------|-----|------|
| | | | | |
| | | | | |

| | | |
|--|--|-------------|
| | 顺翔诺® 深圳市顺翔诺电子有限公司 SHENZHEN SHUNXIANGNUO ELECTRONICS CO., LTD. | |
| | TITLE 1000BASE-T MAGANETIC MODULE | |
| | P/N DG4801D | REV. |
| | PAGE NO | |
| | AP' PD | |

四、我们的 RoHS 部分可以承受的回流焊炉峰值温度: $245 \pm 5^\circ\text{C}$ 如下简介:



| 特性 | 无铅组件 |
|--|--|
| 平均升温速度 ($T_{s\ max}$ to T_p) | 3°C /秒 最大. |
| 预热 -最低温度 ($T_{s\ min}$) -最高温度 ($T_{s\ max}$) -时间 ($t_{s\ min}$ to $t_{s\ max}$) | 150°C 200°C 60-180 秒 |
| 时间保持范围: -温度 (T_l) -时间 (t_l) | 217°C 60-150 秒 |
| 峰值/类别 温度 (T_p) | $245 \pm 5^\circ\text{C}$ |
| 在 5°C 时的实际峰值 温度 (t_p) | 20-40 秒 |
| 降温速度 | 6°C /秒 最大 |
| 峰值温度在 25°C 的时间 | 6 分钟 最大. |

| | | | |
|--|--|-----------------------------|------|
| | 深圳市顺翔诺电子有限公司 SHENZHEN SHUNXIANGNUO ELECTRONICS CO., LTD. | | |
| | TITLE | 1000BASE-T MAGANETIC MODULE | |
| | P/N | DG4801D | REV. |
| | PAGE NO | | DATE |
| | AP' PD | | DWN |

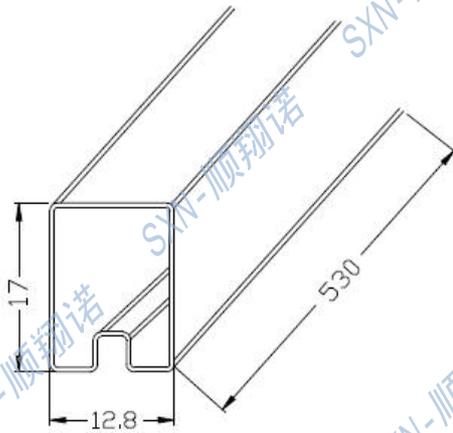
| REV. | DESCRIPTION | DATE | DWN | AP' PD |
|------|-------------|------|-----|--------|
| | | | | |
| | | | | |

五、包装信息:

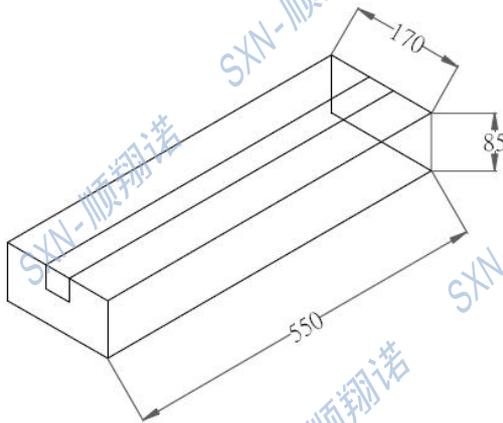
| REV. | DESCRIPTION | DATE | DWN | AP'PD |
|------|-------------|------|-----|-------|
| | | | | |
| | | | | |

1. 单重----- 4.1克/个
2. 管装----- 18 个
3. 外箱单位: 2880个/箱
4. 外箱单位: 160管/箱
5. 总重: 13千克/箱

1. Tube:530*12.80*17.0



2. Inner Carton: 550*170*85



深圳市顺翔诺电子有限公司

SHENZHEN SHUNXIANGNUO ELECTRONICS CO., LTD.



| | | | | |
|---------|-----------------------------|------|--|--|
| TITLE | 1000BASE-T MAGANETIC MODULE | | | |
| P/N | DG4801D | REV. | | |
| PAGE NO | | DATE | | |
| AP' PD | | DWN | | |