

**标准要求:**

&符合 IEEE 802.3an标准

&符合ROHS标准

&电感:350uH Min@100KHz 100mV 8mA Bias

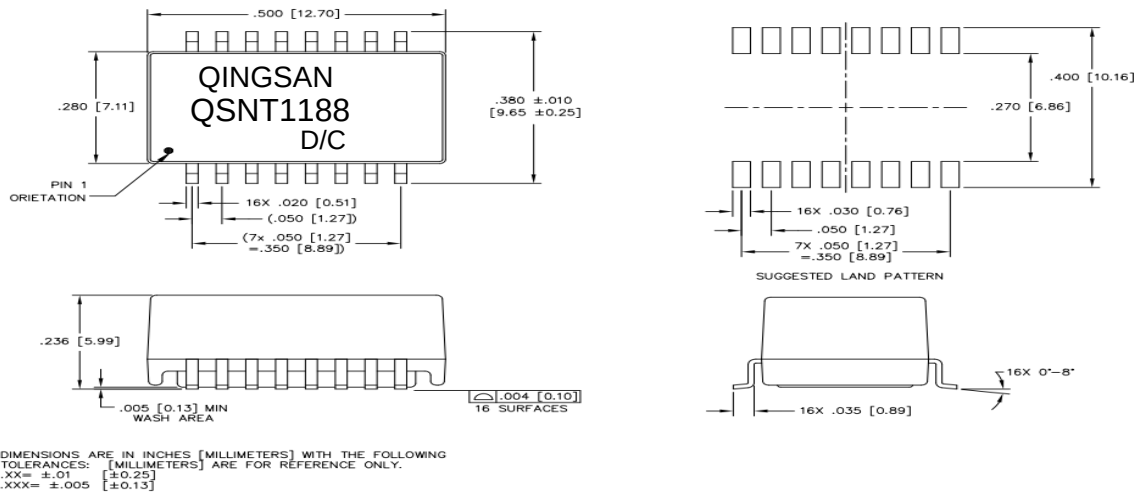
&工作温度范围: -40°C ~ +85°C

&存储温度范围: -50°C ~ +125°C

电气特性在+25°C, 除非有特殊说明

| 圈比                | 电感                           | 漏感               | 组间电容             | 耐压                  | 直流电阻 | 插入损耗          |             | 回输损耗   |           | 串抗     |           | 差模扼制比  |        |         |
|-------------------|------------------------------|------------------|------------------|---------------------|------|---------------|-------------|--------|-----------|--------|-----------|--------|--------|---------|
| @100KHz,<br>100mV | @100KHz<br>100mV 8mA<br>Bias | @100KHz<br>100mV | @100KHz<br>100mV | Vrms Min<br>2mA 60S |      | @1-100<br>MHz | @125<br>MHz | @5 MHz | @30-80MHz | @1MHz  | @5-100MHz | @5MHz  | @60MHz | @100MHz |
|                   | uH Min                       | uH Max           | pF Max           |                     | Ωmax | dB Max        | dB Max      | dB min | dB min    | dB min | dB min    | dB min | dB min | dB min  |
| 1:1±3%            | 350                          | 0.5              | 28               | 1500                | 1.2  | -1            | -3          | -18    | -10       | -62    | -35       | -50    | -37    | -32     |

**机械图**



**电路原理图**

