

---

# MCI1005HZ1N1\_HBP

□ □ □

## 外觀&形狀

---

## 規格

|                |                                 |
|----------------|---------------------------------|
| 長(公釐)          | 1.0±0.10                        |
| 寬(公釐)          | 0.5±0.10                        |
| 高(公釐)          | 0.5±0.10                        |
| 尺寸代碼 英吋(公釐)    | 0402(1005)                      |
| 感值(nH)         | 1.1                             |
| 公差             | B(±0.1nH), C(±0.2nH), S(±0.3nH) |
| 測試頻率(MHz)      | 100                             |
| 最大值直流阻抗(Ω)     | 0.08                            |
| 最大溫升電流(mA)     | 1000                            |
| 最小值品質因素        | 8                               |
| 最小值自我諧振頻率(MHz) | 10000                           |
| 操作溫度℃          | -55~+125                        |

---

## 特點

- Particular ceramic material and coil structure provide high frequency application range up to 10GHz.
- Small size and low profile.
- Available in various sizes.
- Excellent solderability and heat resistance.

## 包裝訊息

| 包裝尺寸(Inch) | 包裝類型       | 標準包裝(PCS) | 單重(gram) | 濕敏等級 |
|------------|------------|-----------|----------|------|
| 7          | Paper type | 10000     | 0.00069  | 1    |

## 特性曲線

