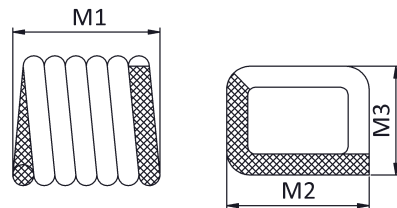


LQA0806A16N_



外觀&形狀



INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

Series	M1	M2	M3
LQA0806A5N5□	1.346±0.102	1.829±0.254	1.397±0.102
LQA0806A6N0□	1.295±0.102	1.829±0.254	1.397±0.102
LQA0806A8N9□	1.626±0.152	1.829±0.254	1.397±0.102
LQA0806A12N□	1.930±0.152	1.829±0.254	1.397±0.102
LQA0806A16N□	2.286±0.152	1.829±0.254	1.397±0.102
LQA0806A19N□	2.591±0.152	1.829±0.254	1.397±0.102

Unit:mm

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 1/4

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。

外觀&形狀

長(公釐)	2.286±0.152
寬(公釐)	1.829±0.254
高(公釐)	1.397±0.102
感值(nH)	15.7
公差	G(±2%),J(±5%)
測試頻率(MHz)	400
最大值直流阻抗(mΩ)	9
最大溫升電流(A)	2.9
品質因素	90
自我諧振頻率[MHz]	4400
操作溫度℃	-40~+125

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 2/4

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。

特點

- 1.1. Inductance values from 5.5 nH to 19.4 nH.
- 1.2. Exceptionally high Q – up to 90.
- 1.3. Ultra-miniature, yet handles up to 2.9 Amps current.
- 1.4. Flat top and bottom for reliable pick and place and mechanical stability.
- 1.5. High reliability tests comply with AEC-Q200.

包裝訊息

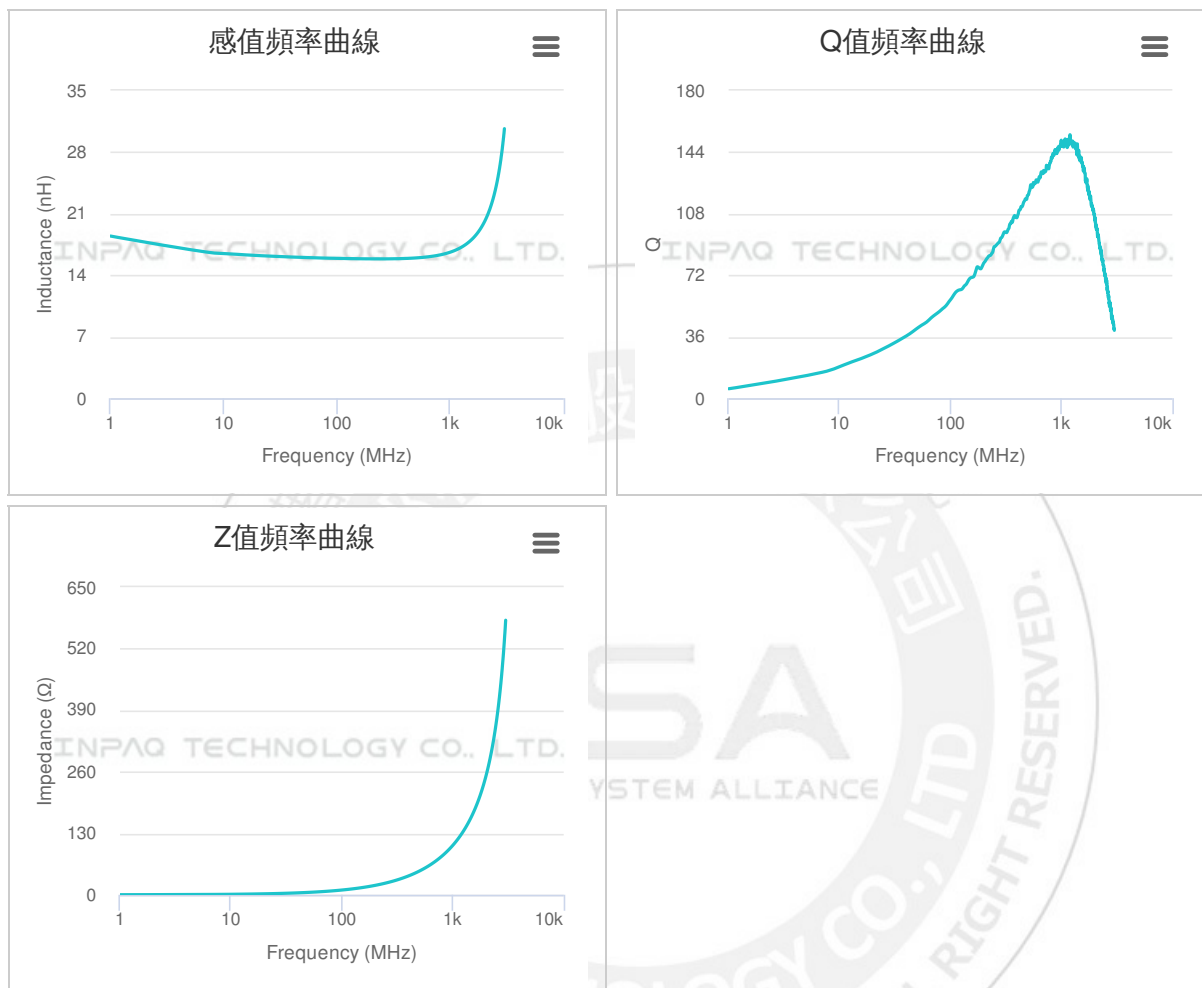
包裝尺寸(Inch)	載帶	標準包裝(KPCS)	單重t(gram)	濕敏等級
7	Plastic type	2	0.014	1

注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 3/4

- 1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
- 2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。

特性曲線



注意 NOTICE: All Specifications are subject to change without notice.

Page 4/4

1. 本文件由 INPAQ 佳邦科技網站下載，若規格變更及停產，請於訂購時確認，恕不另行通知。
2. 本文件僅說明參考標準規格，如需訂購，請依實際核准所需規格進行申辦。