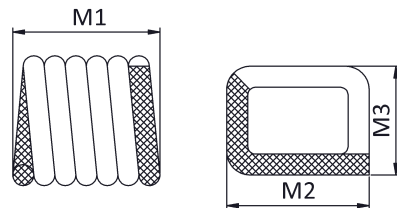


LQA0908A27N_



外观&形状



INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

Unit:mm

Series	M1	M2	M3
LQA0908A8N□	1.473±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A12N□	1.854±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A15N□	1.549±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A17N□	2.210±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A22N□	2.565±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A23N□	2.235±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A25N□	2.972±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A27N□	2.972±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152
LQA0908A33N□	3.266±0.152	2.134±0.152	1.829±0.152

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

Page 1/5

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。

规格

長(公釐)	2.972±0.152
寬(公釐)	2.134±0.152
高(公釐)	1.829±0.152
感值(nH)	27.3
公差	G(±2%),J(±5%)
測試頻率(MHz)	400
最大值直流阻抗(mΩ)	10
最大溫升電流(A)	4.4
品質因素	130
自我諧振頻率[MHz]	3200
操作溫度°C	-40~+125

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

Page 2/5

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。

特点

- 1.1. Inductance values from 8.1 nH to 33.0 nH.
- 1.2. Exceptionally high Q – up to 130.
- 1.3. Ultra-miniature, yet handles up to 4.4 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.

包装讯息

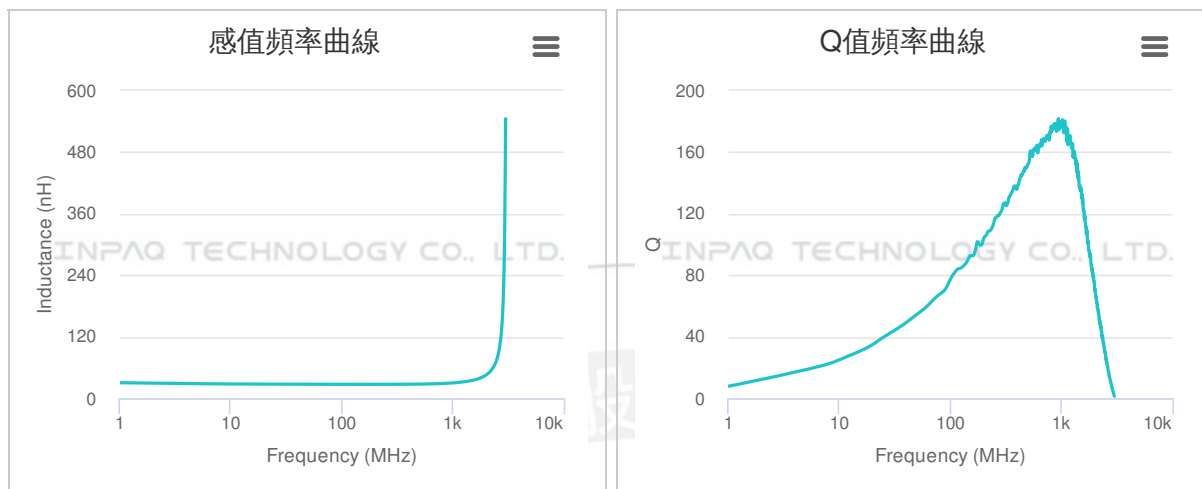
包装尺寸(Inch)	載帶	標準包裝(KPCS)	單重t(gram)	濕敏等級
7	Plastic type	2	0.021	1

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

Page 3/5

- 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。

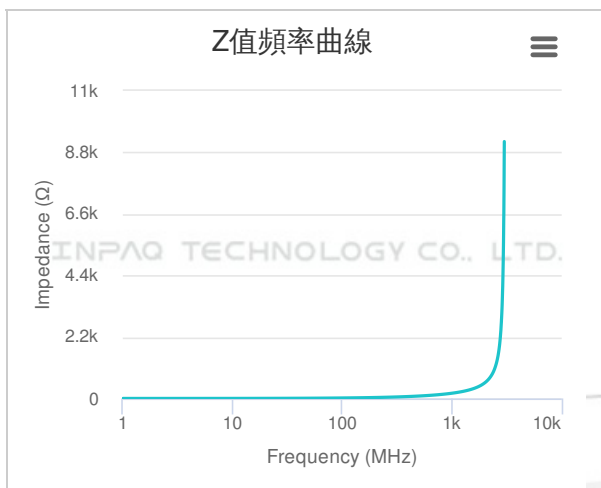
特性曲线



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

Page 4/5

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。



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

Page 5/5

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。