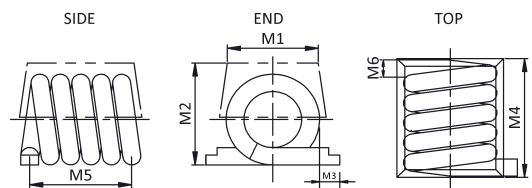
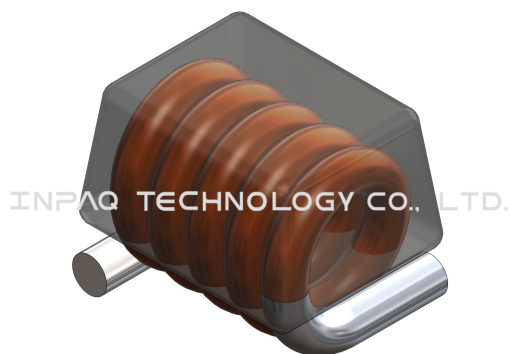


LIA292AR2N5_



外观&形状



INPAQ TECHNOLOGY CO., LTD.

Series	M1	M2	M3	M4	M5	M6
LIA292AR	1.42±0.13	1.37±0.15	0.89±0.25	2.21±0.25	1.83±0.25	0.38±0.05

Unit:mm

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。

規格

長(公釐)	2.21(Max)
寬(公釐)	1.42(Max)
高(公釐)	1.37(Max)
感值(nH)	2.55
公差	G($\pm 2\%$), J($\pm 5\%$), K($\pm 10\%$)
測試頻率(MHz)	800
最大值直流阻抗(m Ω)	5
最大溫升電流(A)	1.6
品質因素	100
自我諧振頻率[MHz]	8200
操作溫度 $^{\circ}\text{C}$	-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 1.65 nH to 5.40 nH.
- 1.2. Tight tolerance can eliminate circuit tuning.
- 1.3. Flat top for mechanical stability and reliable pick and place operations.
- 1.4. Exceptionally high Q over a wide frequency range.
- 1.5. Very high self resonance (up to 10 GHz).
- 1.6. Solder coated leads ensure reliable soldering.
- 1.7. High reliability tests comply with AEC-Q200.

包装讯息

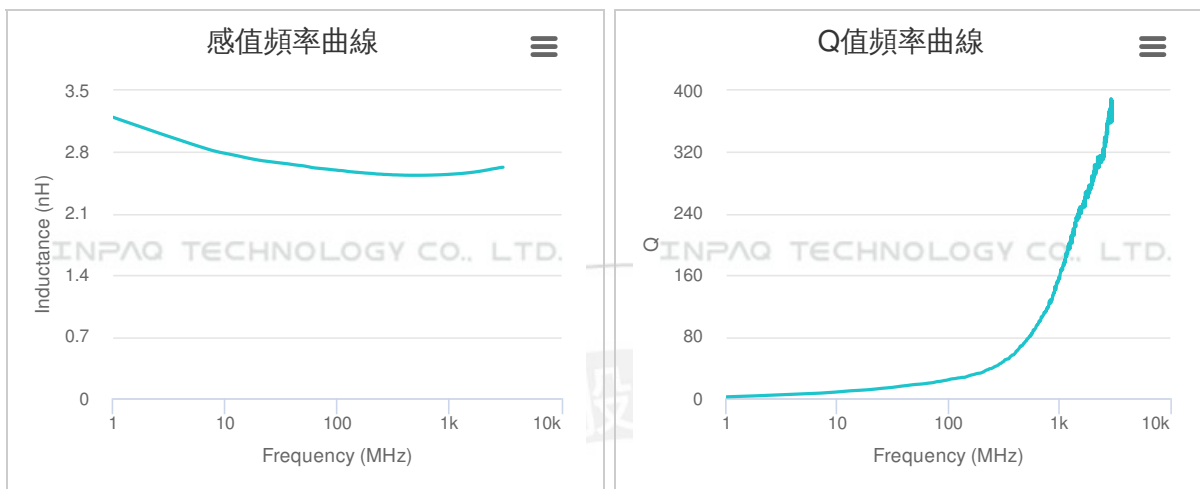
包装尺寸(Inch)	載帶	標準包裝(KPCS)	單重t(gram)	濕敏等級
7	Plastic type	2	0.012	1

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。

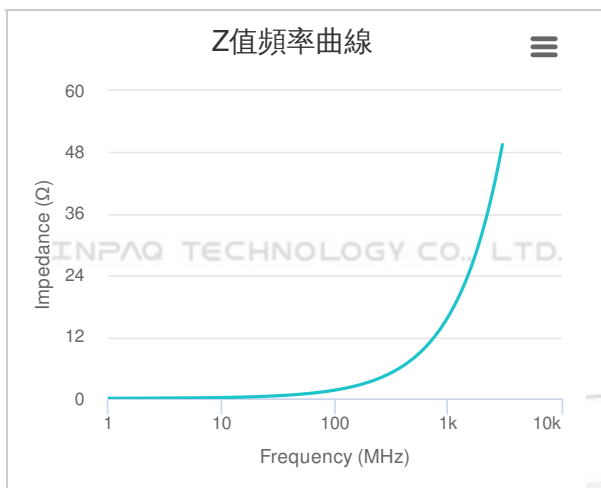
特性曲线



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。