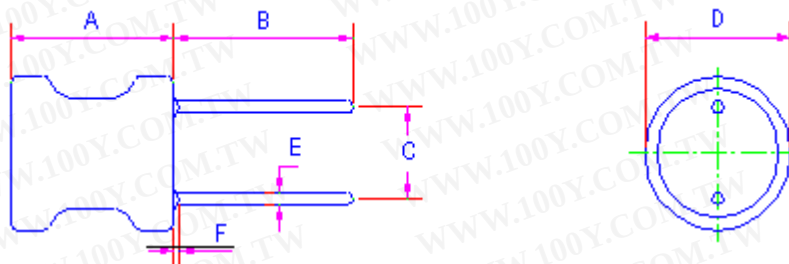


立式固定電感

狀和尺寸：尺寸單位為mm



3 L P / N	A(max)	B(min)	C	D(max)	E±0.05	F(max)
PK0406 TYPE	8.0	15.0	2.0±0.5	5.0	0.55	1.5
PK0608 TYPE	10.0	15.0	2.5±0.5	7.0	0.65	1.5
PK0810 TYPE	12.5	15.0	5.0±1.0	9.0	0.65	1.5
PK1012 TYPE	15.0	15.0	6.0±1.0	12.0	0.80	1.5

特徵:

- 體型小的立式電感。
- 占用安裝空間小。
- 高Q。
- 分佈電容量小，自共振頻率高。
- 特殊導針結構，不易產生開路現象。
- 用 PVC 或 UL 熱縮套管保護。
- 可卷裝易於自動插件。

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力电子(上海) 86-21-54151736
 勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

料號說明：

PK 0608 - 503 K - S 5
(1) (2) (3) (4) (5)(6)

- (1) 產品類型：立式固定電感PK類。
- (2) 款式：鐵芯直徑= 6mm；長= 8mm。
- (3) 電感值：例如：503 是 50 mH
- (4) 電感值容許公差：J：+5%；K：+10%；M：+ 20%。
- (5) PVC 套管或 UL 熱縮套管。
- (6) 套管顏色。

特性:

- 電感值範圍：1.0uH 到 100000uH 之間
- 額定電流:基於溫度上升不得超過 20°C。
- 工作溫度範圍：在 -20°C 到 80°C 之間。
- 端 子強度：大於0.5 公斤以上。
- 測試儀器：

從 PK0406-1R0K 到 102K, 電感值及Q值:HP 4342A 精密 Q 表。

從 PK0406-122K 到 253K, PK0608, PK0810 和 PK1012,電感值：使用LCR儀器在1KHz 的頻率下測量。

Q值：HP 4342A 精密 Q 表

直流電阻: 毫安表(Milli-ohm meter)

自共振頻率：HM 9461 L-SRF 電感與自共振頻率表。

應用：

- 電視和音響設備 .
- 通訊設備 .
- 蜂鳴器及警報器 .
- 電源控制器 .
- 需要頻帶和高Q值的系統 .
- 其他雜訊濾波器.

勝特力材料 886-3-5753170
勝特力电子(上海) 86-21-54151736
勝特力电子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

立式固定電感

勝特力材料 886-3-5753170
 勝特力電子(上海) 86-21-54151736
 勝特力電子(深圳) 86-755-83298787
[Http://www.100y.com.tw](http://www.100y.com.tw)

PK0406型 (0406型和0455型是一樣的)

料號 (品名) PART NO.	電感值 INDUCTANCE @1KHz (uH)	Q值 QUALITY FACTOR (MIN)	測定頻率 Q TEST FREQ.	自共振頻率 S.R.F (MHz) MIN	直流阻直 DC RESISTANCE (OHM)MAX	額定電流 RATED DC CURRENT (mA)MAX
PK0406-1R0M-S0	1.0	130	@7.96MHz	120	0.035	2000
PK0406-1R2M-S0	1.2	100	@7.96MHz	120	0.058	1950
PK0406-1R5M-S0	1.5	100	@7.96MHz	120	0.075	1900
PK0406-1R8M-S0	1.8	100	@7.96MHz	120	0.110	1800
PK0406-2R2M-S0	2.2	100	@7.96MHz	100	0.120	1750
PK0406-2R7M-S0	2.7	100	@7.96MHz	80	0.125	1680
PK0406-3R3M-S0	3.3	100	@7.96MHz	75	0.130	1500
PK0406-3R9M-S0	3.9	100	@7.96MHz	70	0.135	1450
PK0406-4R7M-S0	4.7	100	@7.96MHz	50	0.140	1320
PK0406-5R6M-S0	5.6	100	@7.96MHz	45	0.145	1230
PK0406-6R8M-S0	6.8	100	@7.96MHz	30	0.15	1150
PK0406-8R2M-S0	8.2	100	@7.96MHz	22	0.16	1100
PK0406-100K-S0	10	80	@2.52MHz	20	0.23	1000
PK0406-120K-S0	12	80	@2.52MHz	17	0.24	970
PK0406-150K-S0	15	80	@2.52MHz	16	0.25	920
PK0406-180K-S0	18	80	@2.52MHz	12	0.33	860
PK0406-220K-S0	22	80	@2.52MHz	10	0.45	800
PK0406-270K-S0	27	80	@2.52MHz	9.5	0.50	710
PK0406-330K-S0	33	80	@2.52MHz	8.7	0.70	660
PK0406-390K-S0	39	70	@2.52MHz	8.2	0.74	600
PK0406-470K-S0	47	70	@2.52MHz	7.8	0.76	550
PK0406-560K-S0	56	50	@2.52MHz	7.6	0.80	500
PK0406-680K-S0	68	50	@2.52MHz	6.8	0.90	470
PK0406-820K-S0	82	50	@2.52MHz	6.0	0.95	430
PK0406-101K-S0	100	45	@796KHz	6.0	1.0	400
PK0406-121K-S0	120	45	@796KHz	5.5	1.1	370
PK0406-151K-S0	150	65	@796KHz	4.2	1.3	350
PK0406-181K-S0	180	65	@796KHz	3.6	1.5	320
PK0406-221K-S0	220	65	@796KHz	2.8	1.8	300
PK0406-271K-S0	270	50	@796KHz	2.4	1.9	275
PK0406-331K-S0	330	50	@796KHz	2.2	2.2	250
PK0406-391K-S0	390	50	@796KHz	2.0	2.7	220
PK0406-471K-S0	470	50	@796KHz	1.7	3.6	200
PK0406-561K-S0	560	50	@796KHz	1.5	4.2	190
PK0406-681K-S0	680	50	@796KHz	1.3	4.6	170
PK0406-821K-S0	820	50	@796KHz	1.1	5.7	155
PK0406-102K-S0	1000	90	@252KHz	1.0	6.7	150
PK0406-122K-S0	1200	90	@252KHz	0.9	8.2	140
PK0406-152K-S0	1500	80	@252KHz	0.8	13	120
PK0406-182K-S0	1800	80	@252KHz	0.8	15	110
PK0406-222K-S0	2200	80	@252KHz	0.8	17	100
PK0406-272K-S0	2700	80	@252KHz	0.8	19	90
PK0406-332K-S0	3300	70	@252KHz	0.7	26	83
PK0406-392K-S0	3900	70	@252KHz	0.65	30	76
PK0406-472K-S0	4700	65	@252KHz		45	70
PK0406-562K-S0	5600	65	@252KHz		48	62
PK0406-682K-S0	6800	65	@252KHz		56	56
PK0406-822K-S0	8200	65	@252KHz		62	52
PK0406-103K-S0	10000	45	@79.6KHz		72	47
PK0406-123K-S0	12000	45	@79.6KHz		80	40
PK0406-153K-S0	15000	45	@79.6KHz		120	35
PK0406-183K-S0	18000	45	@79.6KHz		135	30
PK0406-223K-S0	22000	45	@79.6KHz		160	24
PK0406-253K-S0	25000	45	@79.6KHz		180	20

* J=±5% K=±10% M=±20%