







Datum: 02 - 12 -2013	RINGKERN/FERRIET INFOBLAD							Testinfo: losstest 4A11 13 mm		
Fabrikant PHILIPS	Meetmethode			AL in mH/1000	B $\sqrt{2}$			TOP	Q ==> Rs/Rp	
	N	C	f <sub>res</sub>		f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	Q <sub>LC</sub>	C / R	Rs	Rp
Type / kleur 4A11 rose / pink	10	102 pF	2627 kHz	360	2298	3191	2,94	2,4 pF	201,88	1748
	10	334 pF	1504 kHz	335	1456	1559	14,61	3,3 pF	21,69	4627
	10	1000 pF	891,7 kHz	319	877,3	906,0	31,1	10 pF	5,74	5550
Maten in mm Buiten  13  Binnen  7  Hoogte  I 6	10	3362 pF	488,2 kHz	316	483,5	493,0	51,5	27 pF	1,88	4992
	10	10670 pF	274,0 kHz	316	271,8	276,2	62,6	95 pF	0,87	3405
	10	33630 pF	153,0 kHz	322	151,9	154,2	67,2	330 pF	0,46	2079
	10	100705 pF	88,38 kHz	322	87,76	89,3	58,4	1045 pF	0,31	1044
made with FERRICALC by PE1ABR	Bijzonderheden          L1 = 0,036 mH, L2 = 0,0335 mH, L3 = 0,0319 mH, L4 = 0,0316 mH, L5 = 0,0316 mH, L6 = 0,0322 mH, L7 = 0,0322 mH,									
R <sub>I</sub>										
$\mu_{tor} / \mu_I$										

Datum: 02 - 12 -2013	RINGKERN/FERRIET INFOBLAD							Testinfo: losstest 4A11 13 mm		
Fabrikant PHILIPS	Meetmethode			AL in mH/1000	B $\sqrt{2}$			TOP	Q ==> Rs/Rp	
	N	C	f <sub>res</sub>		f <sub>1</sub>	f <sub>2</sub>	Q <sub>LC</sub>	C / R	Rs	Rp
Type / kleur 4A11 rose / pink										
	10	100705 pF	88,38 kHz	322	87,76	89,3	58,4	1045 pF	0,31	1044
Maten in mm Buiten  13  Binnen  7  Hoogte  6	10	334,3 nF	48,22 kHz	326	47,77	48,97	41	3330 pF	0,24	405
	10	1023 nF	27,54 kHz	326	27,02	28,93	14,6	10000 pF	0,39	82
	10	10224 nF	7,560 kHz	433	7,197	8,711	5,05	100000 pF	0,41	10
made with FERRICALC by PE1ABR	Bijzonderheden          L3 = 0,0322 mH, L4 = 0,0326 mH, L5 = 0,0326 mH, L6 = 0,0433 mH,									
R <sub>I</sub>										
$\mu_{\text{tor}} / \mu_I$										