







Datum: 02 - 12 -2013	RINGKERN/FERRIET INFOBLAD							Testinfo:		
Fabrikant PHILIPS	Meetmethode			AL in mH/1000	B $\sqrt{2}$			TOP	Q ==> Rs/Rp	
	N	C	f _{res}		f ₁	f ₂	Q _{LC}	C / R	Rs	Rp
Type / kleur 3E25 oranjerood	10	102 pF	1932 kHz	665	1100	5344	0,46	2,4 pF	1774,08	368
	10	334 pF	743,0 kHz	1374	503,0	2375	0,4	3,3 pF	1615,85	255
	10	1000 pF	340,0 kHz	2191	279,1	471,3	1,77	10 pF	264,61	828
Maten in mm Buiten  14,5 Binnen  8,5 Hoogte  5,5	10	3362 pF	181,3 kHz	2292	166,5	200,6	5,32	27 pF	49,11	1388
	10	10670 pF	99,58 kHz	2394	95,27	104,1	11,28	95 pF	13,28	1690
	10	33630 pF	57,38 kHz	2288	56,12	58,78	21,6	330 pF	3,82	1781
	10	100705 pF	33,43 kHz	2251	32,93	34,04	30,2	1045 pF	1,56	1429
made with FERRICALC by PE1ABR	Bijzonderheden L1 = 0,0621 mH, L2 = 0,1423 mH, L3 = 0,2173 mH, L4 = 0,232 mH, L5 = 0,2394 mH, L6 = 0,2288 mH, L7 = 0,2251 mH, L1 = 0,0665 mH, L1 = 0,0665 mH, L2 = 0,1374 mH, L3 = 0,2191 mH									
R _I										
μ_{tor} / μ_I										

Datum: 02 - 12 -2013	RINGKERN/FERRIET INFOBLAD							Testinfo:		
Fabrikant PHILIPS	Meetmethode			AL in mH/1000	B√2			TOP	Q ==> Rs/Rp	
	N	C	f _{res}		f ₁	f ₂	Q _{LC}	C / R	Rs	Rp
Type / kleur 3E25 oranjerood	10	100705 pF	33,43 kHz	2251	32,93	34,04	30,2	1045 pF	1,56	1429
	10	334,3 nF	18,24 kHz	2277	18,05	18,60	33,4	3330 pF	0,78	871
	10	334,3 nF	17,78 kHz	2397	17,63	18,15	34,4	3330 pF	0,78	921
Maten in mm Buiten  14,5 Binnen  8,5 Hoogte  5,5	10	1023 nF	10,12 kHz	2418	9,952	10,39	23,27	10000 pF	0,66	358
	10	10224 nF	3,100 kHz	2578	3,046	3,247	15,65	100000 pF	0,32	79
made with FERRICALC by PE1ABR	Bijzonderheden bij 334,3 nF zoveel verloop ==> 2 metingen L1 = 0,2251 mH, L2 = 0,2277 mH, L3 = 0,2397 mH, L4 = 0,2418 mH, L5 = 0,2578 mH,									
R _i										
μ _{tor} / μ _i										