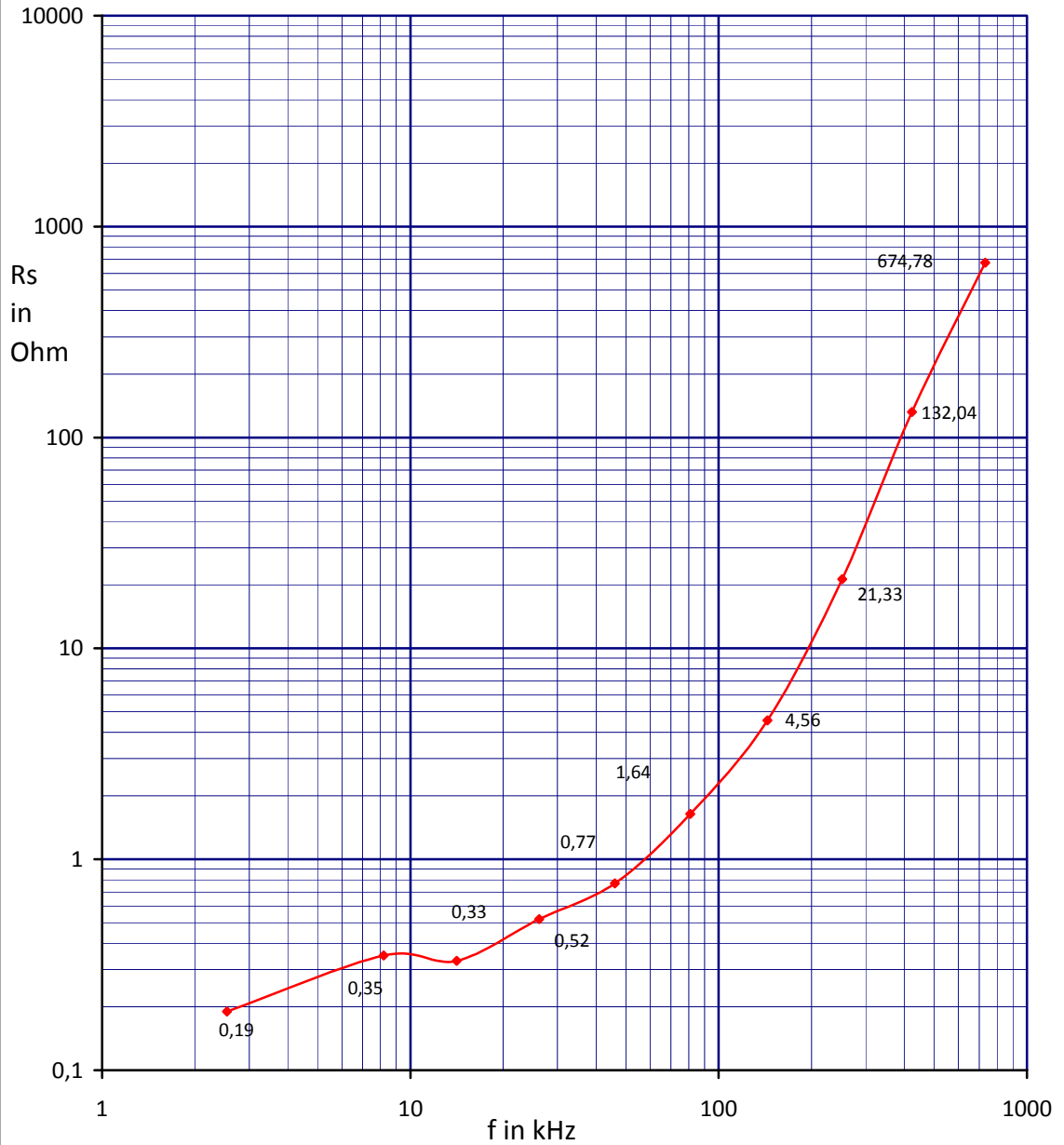
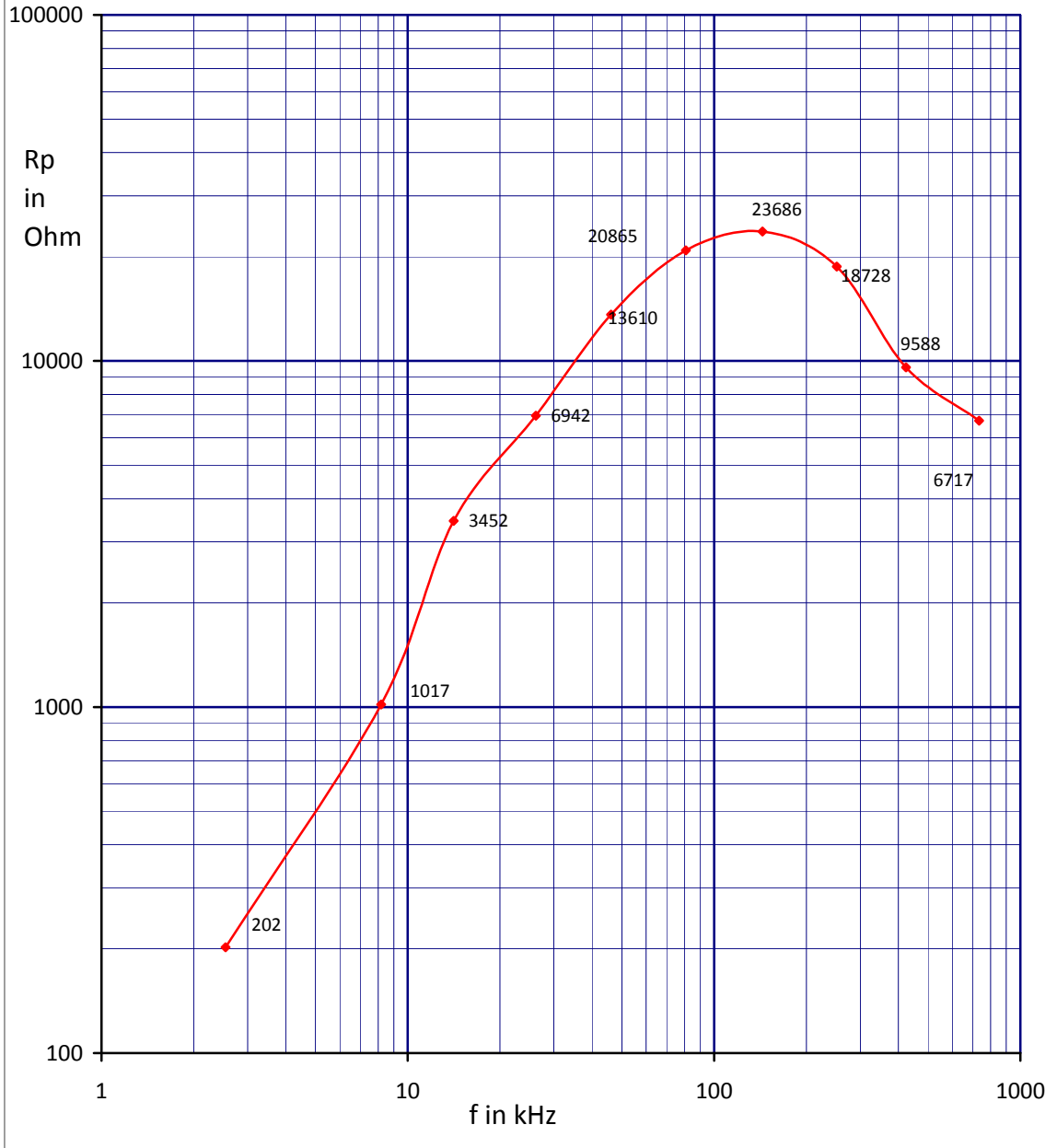


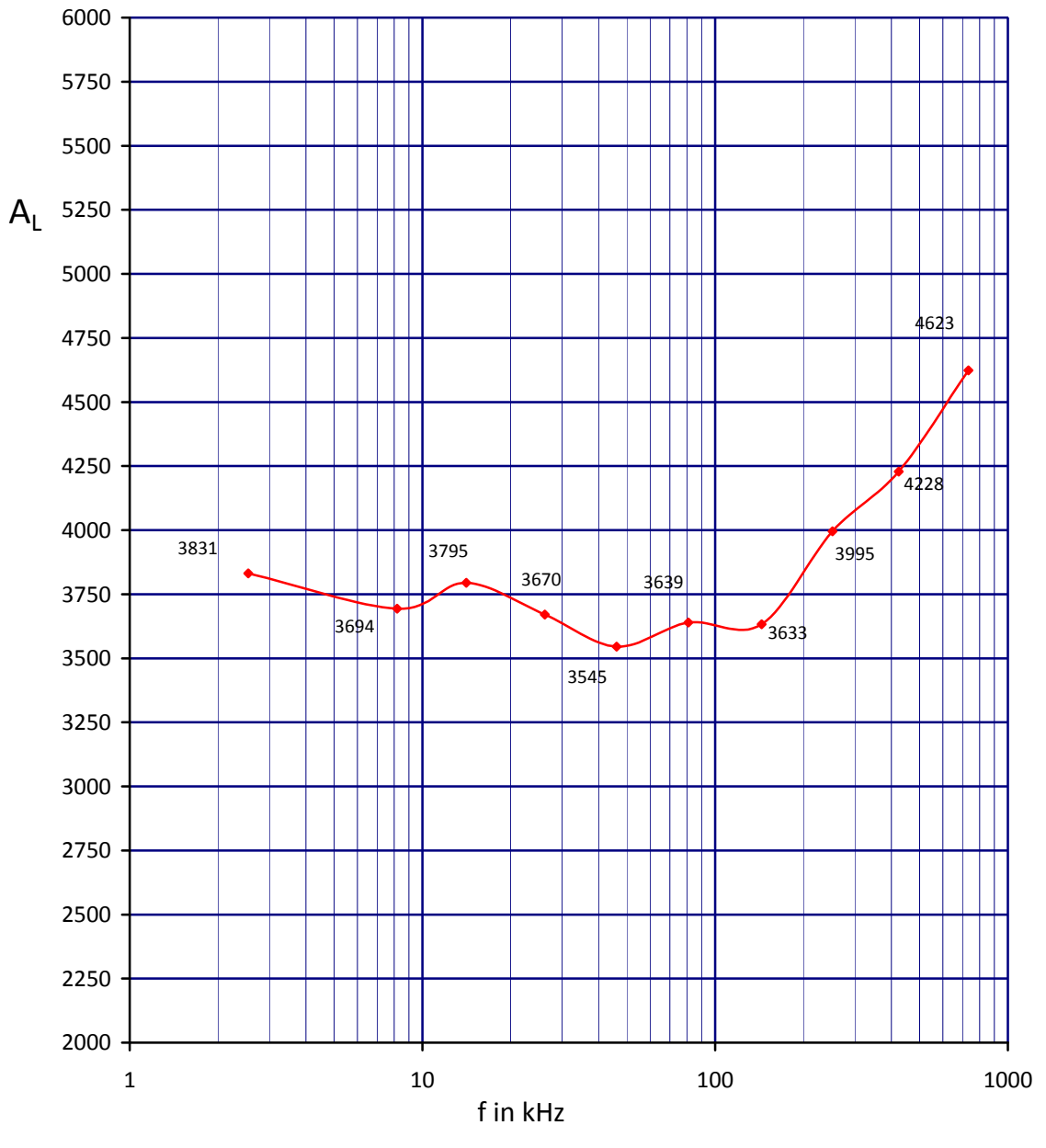
Magnetics ZF-42212-TC - Rs to f in kHz



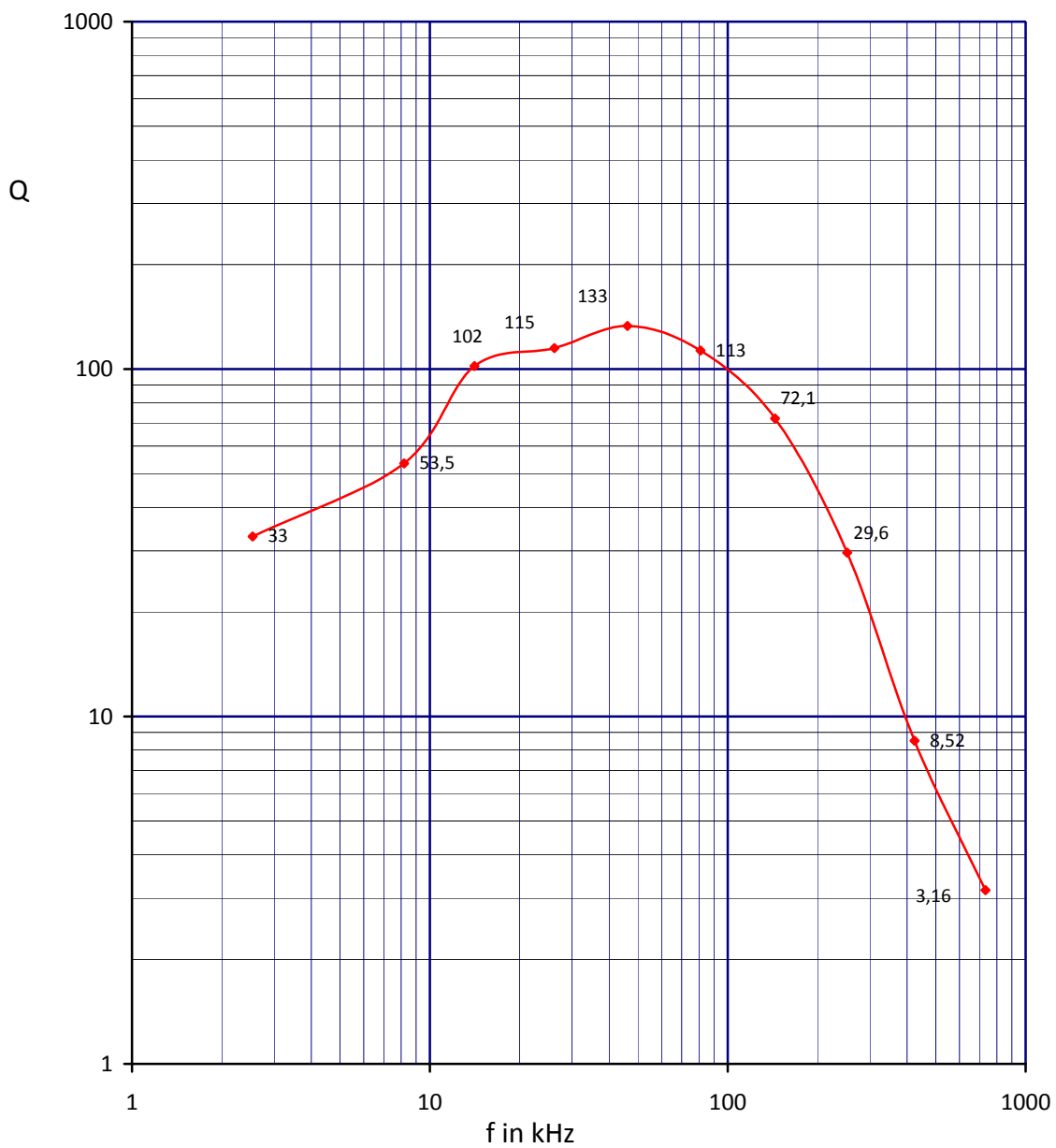
Magnetics ZF-42212-TC - Rp to f in kHz



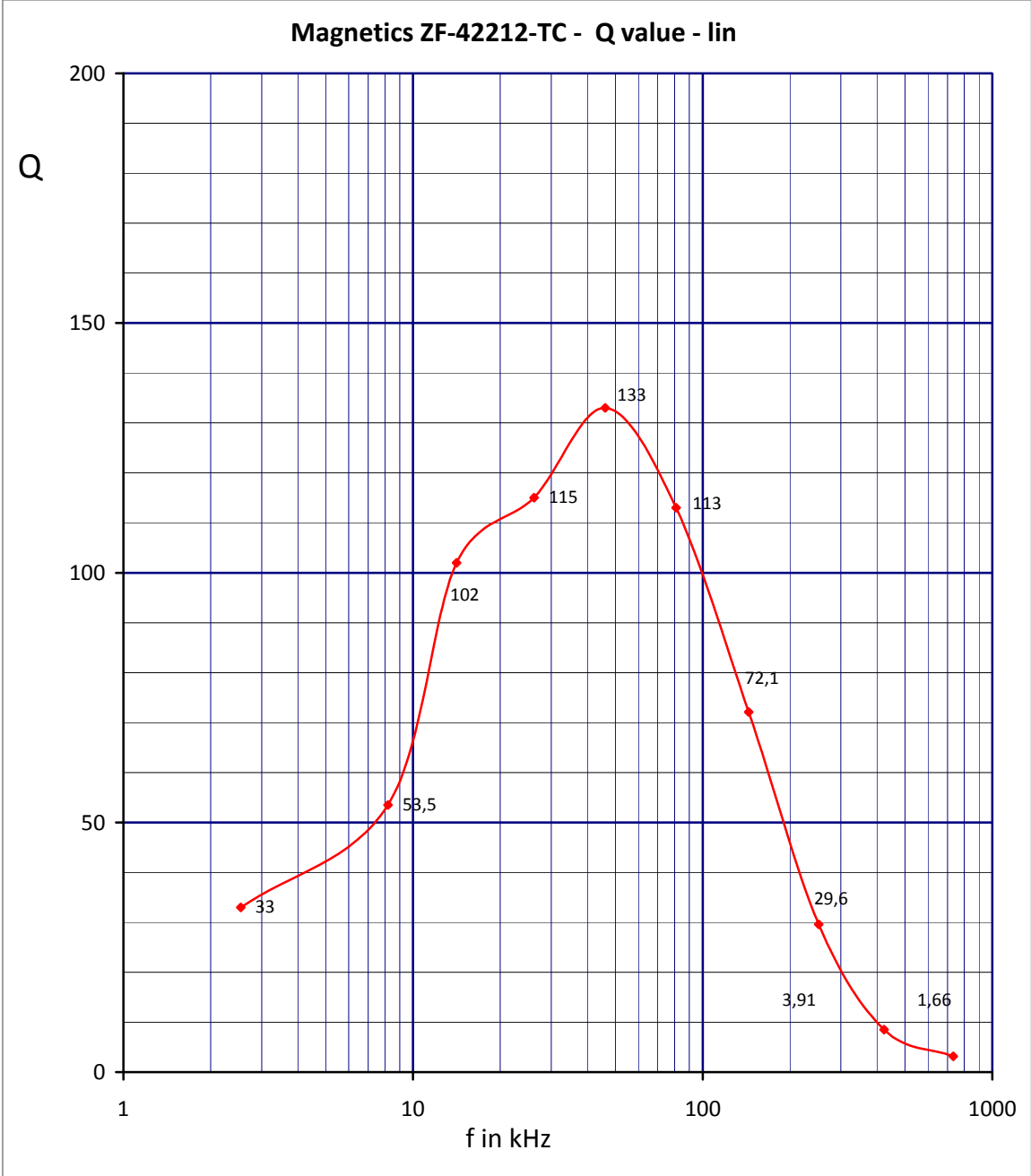
Magnetics ZF-42212-TC - AL value









Magnetics ZF-42212-TC - Q value - log



Magnetics ZF-42212-TC - Q value - lin



Datum: 28 - 12 -2013		RINGKERN/FERRIET INFOBLAD						Testinfo: EMC kern losstest		
Fabrikant Magnetics	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 ZF-42212-TC	10	102 pF	732,9 kHz	4623	646,8	879,1	3,16	2,4 pF	674,78	6717
	10	334 pF	423,5 kHz	4228	399,3	449,0	8,52	3,3 pF	132,04	9588
grijs coating	10	1000 pF	251,8 kHz	3995	247,6	256,1	29,6	10 pF	21,33	18728
Maten in mm Buiten  22,7	10	3362 pF	144,0 kHz	3633	143,1	145,1	72,1	27 pF	4,56	23686
Binnen  13,3	10	10620 pF	80,96 kHz	3639	80,64	81,36	113	95 pF	1,64	20865
Hoogte  I 13	10	33620 pF	46,10 kHz	3545	45,95	46,30	133	330 pF	0,77	13610
10	100705 pF	26,18 kHz	3670	26,11	26,34	115	1045 pF	0,52	6942	
made with FERRICALC by PE1ABR	<p>Bijzonderheden Fabrikant AL = 3624 +/- 20% !! Dumpaankoop Rosmalen - hele A4 "karton" vol dit is test met ring met merkteken "C" zie ook spreidings test met 2 ringen met merkteken "A" en "B"</p>									
R _i type F										
μ _{tor} / μ _i +/- 3000 20%!!	L1 = 0,4623 mH, L2 = 0,4229 mH, L3 = 0,3995 mH, L4 = 0,3633 mH, L6 = 0,3545 mH, L5 = 0,3639 mH, L7 = 0,367 mH,									

Datum: 28 - 12 -2013		RINGKERN/FERRIET INFOBLAD						Testinfo: EMC kern losstest		
Fabrikant Magnetics	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 ZF-42212-TC	10	100705 pF	26,18 kHz	3670	26,11	26,34	115	1045 pF	0,52	6942
grijs coating	10	334,3 nF	14,13 kHz	3795	14,10	14,24	102	3330 pF	0,33	3452
Maten in mm Buiten  22,7	10	1023 nF	8,187 kHz	3694	8,129	8,284	53,5	10000 pF	0,35	1017
Binnen  13,3	10	10224 nF	2,543 kHz	3831	2,520	2,599	33	100000 pF	0,19	202
Hoogte  13										
made with FERRICALC by PE1ABR	<p>Bijzonderheden</p> <p>Fabrikant AL = 3624 +/- 20% !!</p> <p>Dumpaankoop Rosmalen - hele A4 "karton" vol</p> <p>dit is test met ring met merkteken "C"</p> <p>zie ook spreidings test met 2 ringen met merkteken "A" en "B"</p>									
R _i type F										
μ _{tor} / μ _i +/- 3000 20%!!	<p>L1 = 0,367 mH, L3 = 0,3795 mH, L4 = 0,3694 mH, L5 = 0,3831 mH,</p>									