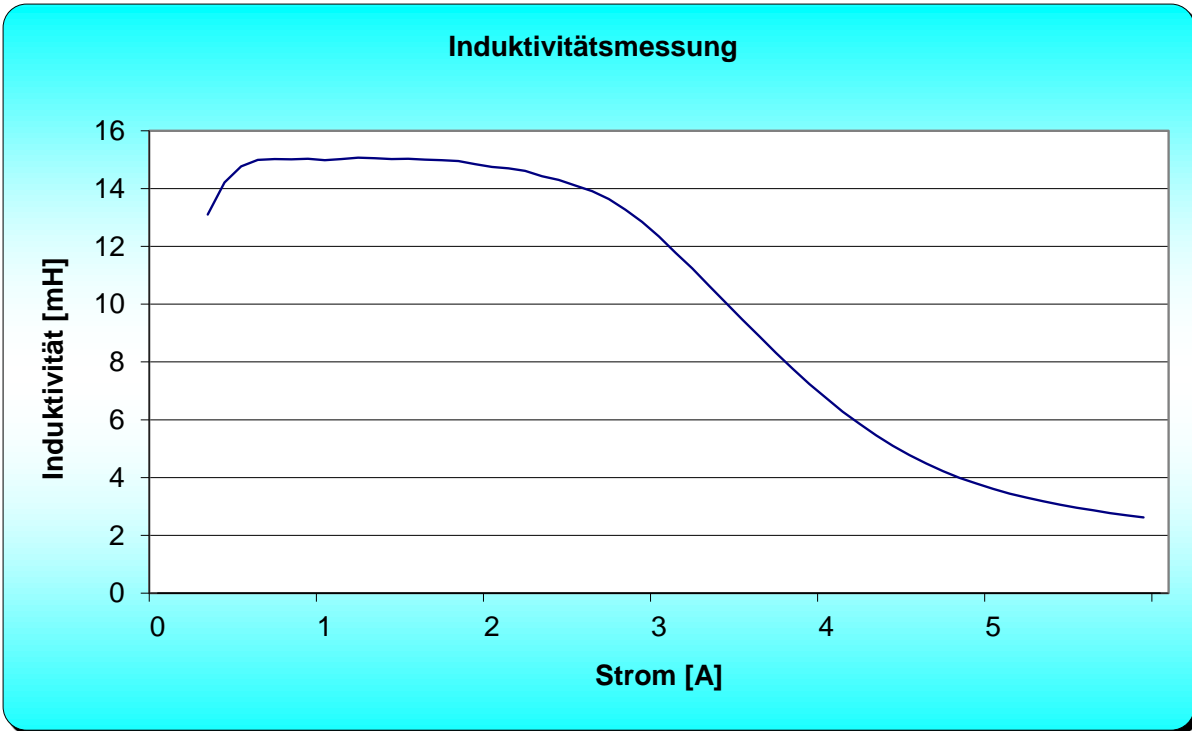


## DPG10 Power Choke Tester V1.8

Bezeichnung des Prüflings: BVD EI 423 0011  
 Name des Prüfers: KR  
 Datum: 22. April 2014  
 Ohmscher Widerstand  $R_L[\Omega]$ : 0,442

Meßparameter:  
 $I_{max} = 006 \text{ A}$   
 $U_{max} = 050 \text{ V}$   
 $T_{max} = 70000 \mu\text{s}$



Strom [A]	Induktivität [mH]	Strom [A]	Induktivität [mH]	Strom [A]	Induktivität [mH]	Strom [A]	Induktivität [mH]
		2,6	13,9	5,1	3,45		
		2,7	13,6	5,2	3,31		
0,3	13,1	2,8	13,3	5,3	3,18		
0,4	14,2	2,9	12,9	5,4	3,06		
0,5	14,8	3,0	12,3	5,5	2,96		
0,6	15,0	3,1	11,8	5,6	2,86		
0,7	15,0	3,2	11,2	5,7	2,78		
0,8	15,0	3,3	10,6	5,8	2,69		
0,9	15,0	3,4	10,1	5,9	2,62		
1,0	15,0	3,5	9,47				
1,1	15,0	3,6	8,89				
1,2	15,1	3,7	8,31				
1,3	15,1	3,8	7,77				
1,4	15,0	3,9	7,23				
1,5	15,0	4,0	6,75				
1,6	15,0	4,1	6,28				
1,7	15,0	4,2	5,86				
1,8	14,9	4,3	5,46				
1,9	14,9	4,4	5,10				
2,0	14,8	4,5	4,78				
2,1	14,7	4,6	4,48				
2,2	14,6	4,7	4,22				
2,3	14,4	4,8	3,99				
2,4	14,3	4,9	3,79				
2,5	14,1	5,0	3,61				

Bemerkungen L= 9,67 mH  
(2V/1kHz) PM 6306