

DPG10 Power Choke Tester V1.8

Bezeichnung des Prüflings:

BVD EI 482 0005

Name des Prüfers:

SC

Datum:

1. Juli 2014

Meßparameter:

$I_{max} = 012 \text{ A}$

$U_{max} = 050 \text{ V}$

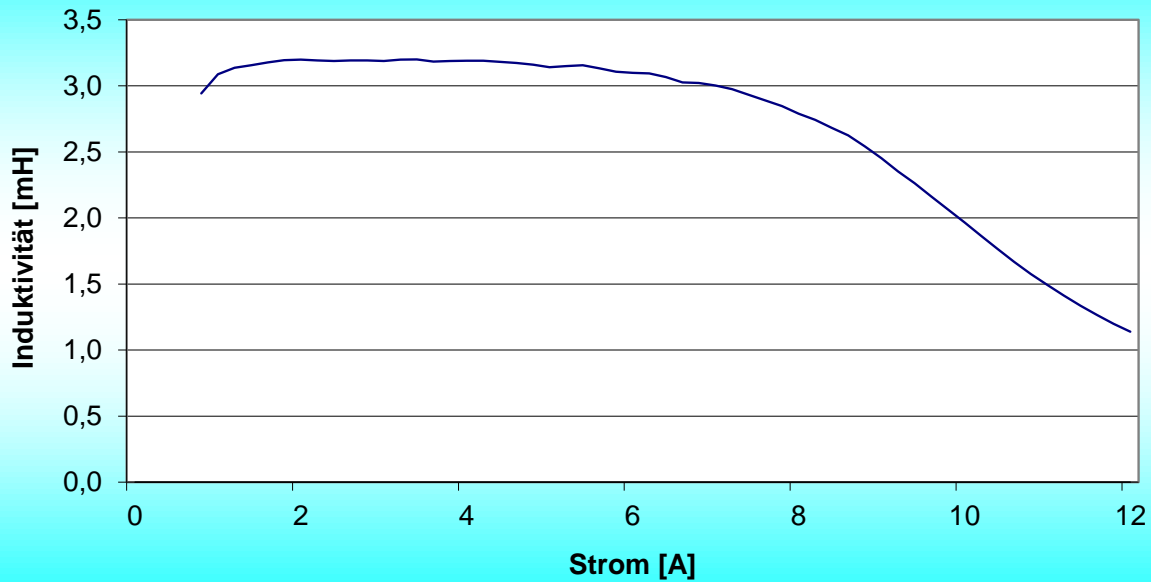
$T_{max} = 70000 \mu\text{s}$

Ohmscher Widerstand

$R_L[\Omega]$:

0,0993

Induktivitätsmessung



Strom [A]	Induktivität [mH]	Strom [A]	Induktivität [mH]	Strom [A]	Induktivität [mH]	Strom [A]	Induktivität [mH]
		5,2	3,15	10,2	1,87		
		5,4	3,15	10,4	1,77		
		5,6	3,13	10,6	1,67		
0,8	2,94	5,8	3,11	10,8	1,58		
1,0	3,09	6,0	3,10	11,0	1,49		
1,2	3,14	6,2	3,10	11,2	1,41		
1,4	3,15	6,4	3,07	11,4	1,34		
1,6	3,18	6,6	3,03	11,6	1,26		
1,8	3,19	6,8	3,02	11,8	1,20		
2,0	3,20	7,0	3,00	12,0	1,14		
2,2	3,19	7,2	2,97				
2,4	3,19	7,4	2,93				
2,6	3,19	7,6	2,89				
2,8	3,19	7,8	2,85				
3,0	3,19	8,0	2,79				
3,2	3,20	8,2	2,74				
3,4	3,20	8,4	2,68				
3,6	3,18	8,6	2,63				
3,8	3,19	8,8	2,54				
4,0	3,19	9,0	2,45				
4,2	3,19	9,2	2,35				
4,4	3,18	9,4	2,26				
4,6	3,17	9,6	2,16				
4,8	3,16	9,8	2,07				
5,0	3,14	10,0	1,97				

Bemerkungen

Leerlaufinduktivität PM 6306
bei 2 V / 1 kHz $L = 2,32 \text{ mH}$

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Fixed Inductors](#) category:

Click to view products by [Hahn](#) manufacturer:

Other Similar products are found below :

[MLZ1608M6R8WTD25](#) [MLZ1608N6R8LT000](#) [MLZ1608N3R3LTD25](#) [MLZ1608N3R3LT000](#) [MLZ1608N150LT000](#)

[MLZ1608M150WTD25](#) [MLZ1608M3R3WTD25](#) [MLZ1608M3R3WT000](#) [MLZ1608M150WT000](#) [MLZ1608A1R5WT000](#)

[MLZ1608N1R5LT000](#) [B82432C1333K000](#) [PCMB053T-1R0MS](#) [PCMB053T-1R5MS](#) [PCMB104T-1R5MS](#) [CR32NP-100KC](#) [CR32NP-](#)

[151KC](#) [CR32NP-180KC](#) [CR32NP-181KC](#) [CR32NP-1R5MC](#) [CR32NP-390KC](#) [CR32NP-3R9MC](#) [CR32NP-680KC](#) [CR32NP-820KC](#)

[CR32NP-8R2MC](#) [CR43NP-390KC](#) [CR43NP-560KC](#) [CR43NP-680KC](#) [CR54NP-181KC](#) [CR54NP-470LC](#) [CR54NP-820KC](#) [CR54NP-8R5MC](#)

[MGDQ4-00004-P](#) [MGDU1-00016-P](#) [MHL1ECTTP18NJ](#) [MHL1JCTTD12NJ](#) [PE-51506NL](#) [PE-53601NL](#) [PE-53630NL](#) [PE-53824SNLT](#) [PE-](#)

[62892NL](#) [PE-92100NL](#) [PG0434.801NLT](#) [PG0936.113NLT](#) [PM06-2N7](#) [PM06-39NJ](#) [HC2LP-R47-R](#) [HC2-R47-R](#) [HC3-2R2-R](#) [HC8-1R2-R](#)