

~~4.1~~ GMR Versuch Daten

4.2 2) $\pm 0,3 V$ ~~Active~~ Input

sensor 1 bis 20V
sensor 2 bis 5V

lange Spule
1mm durchmesser Cu
 $N = 705$, 5 lagen
 $L = 15$ cm

Kernhalbz $R_{eff} = 65$ mm

4.3 $I_{\text{sensor}} = 2$ mA

NVE - Sensor

Vorne
5V

$U = 7,378 V$

Trace	4	3	2	1	
	0	0	0	0	U
	0	0	0	0	I
	0,25A	0,25A	0A	0A	

