

	Spezifikation für weichmagnetische Kerne <i>Specification for Soft Magnetic Cores</i>	S-No.: T60006-E4020- W538-03-	
PK:	Kunde/ <i>Customer</i> :	Datum:	04/03
		Seite:	2 von 2
			Rev.
1.2 Messung des Remanenzhubes von der Remanenz in die Sättigung mit unipolaren Rechteckspannungsimpulsen bei Vorgabe der Feldstärkeamplitude. / <i>Measurement of flux density swing from residual flux density into saturation with unipolar rectangular voltage pulses, constant field strength amplitude.</i> Einstellwerte / <i>Setting values</i>: t_d $= 20 \mu s$ f_p $= 1 \text{ kHz}$ H $= 2 \text{ A/cm}$ (entspr. / <i>corresp.</i> $I \times N = 10,2 \text{ A.}$) Prüfwert / <i>Specified value</i> $\Delta B_{RS} \leq 50 \text{ mT}$ (entspr. / <i>corresp.</i> $\Delta \Phi_{RS} \leq 1,2 \mu Vs$)			