

# Einschaltstromstoß-Test von Ringkerntrafo im Leerlauf.

Prüfgerät: Inrush-Stimulator, Zuleitung mit 10m mit 16qmm an Hauptvert. und insges. 2m mit 6qmm zu IRST und Prüfling.

**Einschaltverfahren: schlechtester Einschaltfall nach langer Pause**

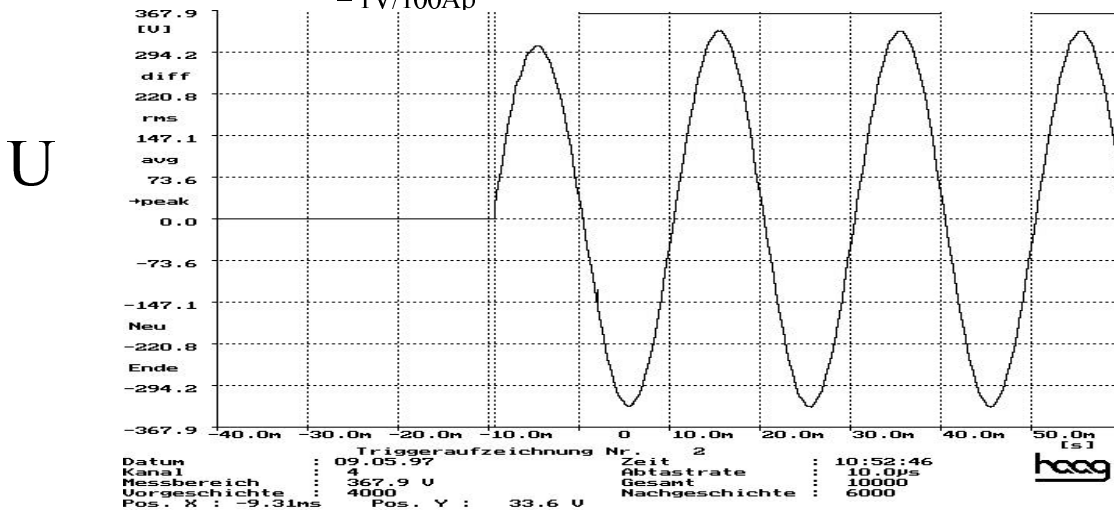
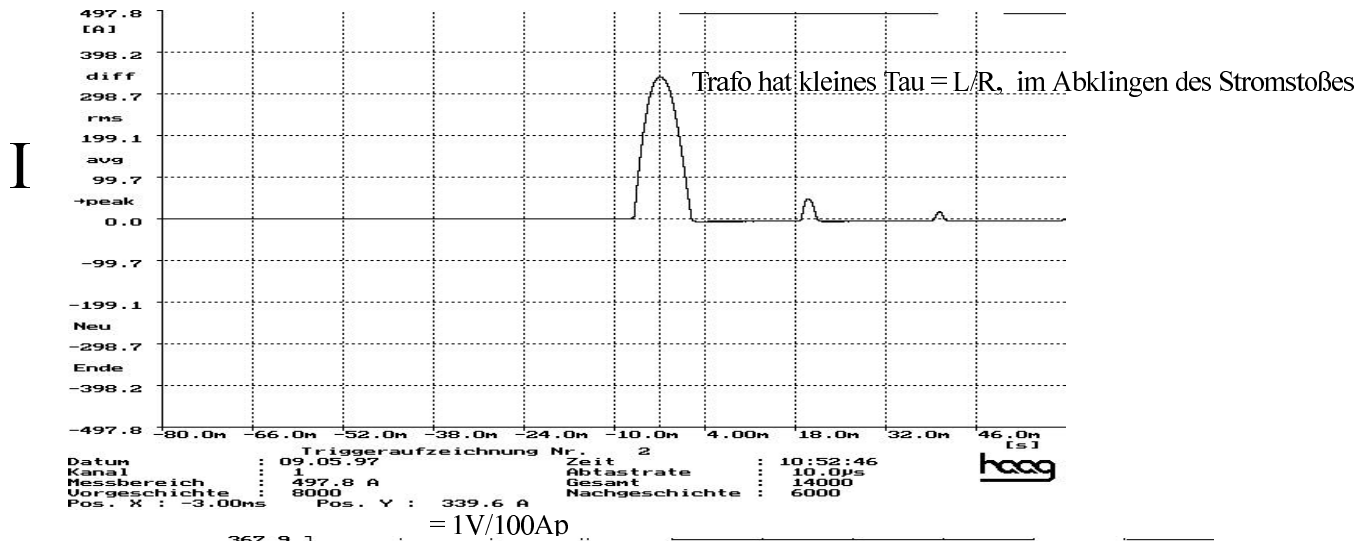
**Trafotyp: 1,5kVA Ringkern Trafo**

Leerlaufstrom: 0,1Aeff      Netzspannung: 234V

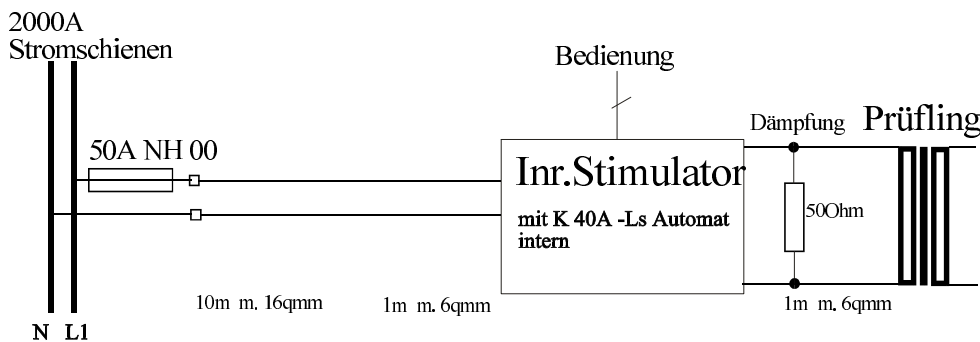
ges. Netzimpedanz: ca. 0,3 Ohm    incl. Absicherung von:  
50A NH 00, alleine

Modalitäten: an 230V Wicklung des Prüflings angeklemt.

**Meßergebnis des max. Einschaltstromstoßes: 339 Apeak.**



## Prüfaufbau:



Datum: 09.05.1997  
B0072.pcx u. B0073.pcx

irst0056.cdr