

Thermoelement

Heizung

Sensoreingang

Eurotherm Regler

Steuerung RS232

**PC zur Daten-
aufzeichnung**

Multiplexer ADC

μC

Digital IO RS232

Drehgeber

6 Fluxgate-Sensoren

BNC Buchsen
Eingang Ausgang

**Instrumentenverst.
Operationsverst.**

**Verstärkung
und
Filterung**

Tiefpass

3x

Voltmeter

**Zählermodul mit Anzeige
für Drehgeberschritte**