



(19)
Bundesrepublik Deutschland
Deutsches Patent- und Markenamt

(10) DE 20 2004 002 879 U1 2004.06.24

(12)

Gebrauchsmusterschrift

(22) Anmeldetag: 25.02.2004

(47) Eintragungstag: 19.05.2004

(43) Bekanntmachung im Patentblatt: 24.06.2004

(51) Int Cl.?: G01F 1/58

(71) Name und Wohnsitz des Inhabers:
Jäger, Frank-Michael, 04416 Markkleeberg, DE

Die folgenden Angaben sind den vom Anmelder eingereichten Unterlagen entnommen

(54) Bezeichnung: **Vorrichtung zur Fehlerkompensation und Überwachung magnetisch-induktiver Durchflussmesser**

(57) Hauptanspruch: Vorrichtung zur Fehlerkompensation und Überwachung von vollbefüllten magnetisch-induktiven Durchflussmessern, deren anteilige Flüssigphase an der Messrohrbefüllung ermittelt wird dadurch gekennzeichnet, dass ein im Impuls-Echo-Betrieb die Echolaufzeit ermittelndes piezoelektrisches Element oberhalb der Messelektroden senkrecht zur Strömungsrichtung eingebaut ist.

