



19 **BUNDESREPUBLIK
DEUTSCHLAND**



**DEUTSCHES
PATENT- UND
MARKENAMT**

12 **Patentschrift**
10 **DE 198 36 371 C 2**

51 Int. Cl.⁷:
G 01 R 23/16
G 01 R 23/02

21 Aktenzeichen: 198 36 371.0-35
22 Anmeldetag: 11. 8. 1998
43 Offenlegungstag: 15. 4. 1999
45 Veröffentlichungstag
der Patenterteilung: 21. 6. 2000

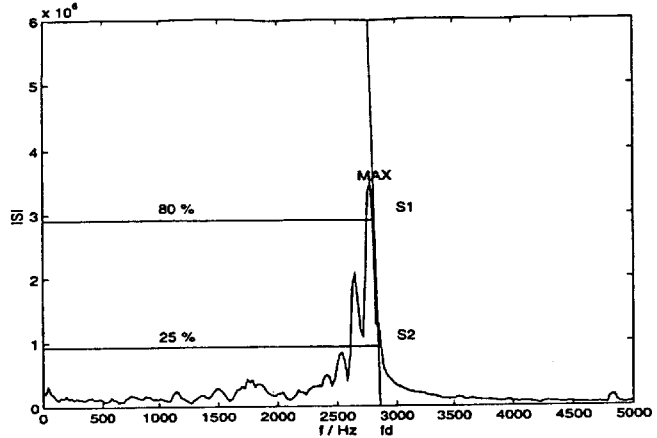
DE 198 36 371 C 2

Innerhalb von 3 Monaten nach Veröffentlichung der Erteilung kann Einspruch erhoben werden

<p>66 Innere Priorität: 197 35 160. 3 13. 08. 1997</p> <p>73 Patentinhaber: Siemens AG, 80333 München, DE</p>	<p>61 Zusatz in: G01R 2302 DE</p> <p>72 Erfinder: Schubert, Richard, Dr., 10961 Berlin, DE</p> <p>56 Für die Beurteilung der Patentfähigkeit in Betracht gezogene Druckschriften: DE 41 40 981 A1 EP 03 09 336 B1</p>
--	---

54 Verfahren zur Bestimmung einer einem Frequenzspektrum zugehörigen Frequenz

57 Verfahren zur Bestimmung einer einem Frequenzspektrum zugehörigen Frequenz,
– bei dem zu dem Frequenzspektrum, das Amplituden oder den Amplituden äquivalente Werte als Funktion der variablen Frequenzen angibt, eine abfallende Flanke einer das Frequenzspektrum repräsentierenden Frequenzkurve gewählt wird,
– bei dem eine Funktion der variablen Frequenzen gewählt wird, die an das Frequenzspektrum im Bereich dieser Flanke angepaßt ist, und
– bei dem als zu bestimmende Frequenz die Nullstelle der gewählten Funktion bestimmt wird.



DE 198 36 371 C 2

R. Schubert has started up his own business in Berlin in January 2002 and can currently be contacted at:

fon: +49 30 / 6120 1336

mobile: +49 0172 / 3235121

www.schubertconsulting.de

rs@schubertconsulting.de

Further material relating to non-contact sensing and microwave measurement can be found in the publication list (papers: 4, 5, 6, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 18):

http://www.stereoscopicsscanning.de/Portrait/portrait_links.html

Some of the papers are available online others are available upon request.