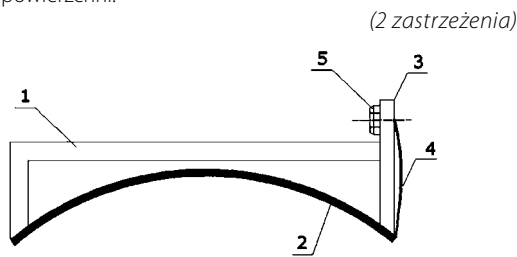


rozpinając elementy (2) pomiarowe w ten sposób, że możliwe jest dopasowanie elementów (2) pomiarowych do wypukłego kształtu badanej powierzchni.



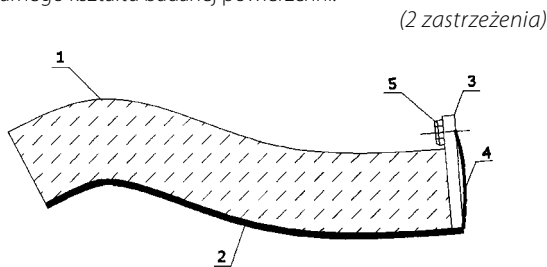
A1 (21) 385446 (22) 2008 06 16

(51) G01R 27/04 (2006.01)
G01N 22/04 (2006.01)
G01N 33/24 (2006.01)

(71) Politechnika Lubelska, Lublin
(72) Sobczuk Henryk, Suchorab Zbigniew

(54) Sonda do pomiaru wilgotności, zwłaszcza elementów o zakrzywionych powierzchniach

(57) Sonda do pomiaru wilgotności, zwłaszcza elementów o zakrzywionych powierzchniach posiada elastyczne elementy (2) pomiarowe umożliwiające dopasowanie się czujnika do kształtu badanego materiału lub obiektu budowlanego, przy czym elementy (2) pomiarowe wykonane są z elastycznego metalu i posiadają przekrój płaskownika umożliwiającą ich deformację. Sonda ma elastyczny dielektryk (1) z piankowego materiału izolacyjnego, umożliwiający ukształtowanie elementów (2) pomiarowych do nieregularnego kształtu badanej powierzchni.



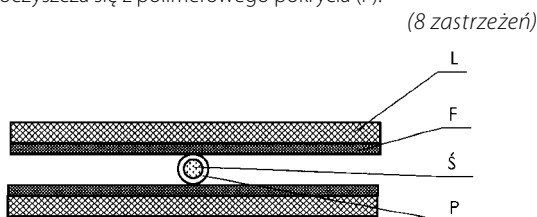
A1 (21) 385482 (22) 2008 06 20

(51) G02B 6/245 (2006.01)
H02G 1/12 (2006.01)

(71) Politechnika Wrocławska, Wrocław
(72) Sobociński Maciej, Tadaszak Rafał

(54) Sposób ściągania powłoki polimerowej ze światłowodów, zwłaszcza szklanych

(57) Sposób polega na tym, że światłowód (Ś, P) umieszcza się pomiędzy dwiema strukturami warstwowymi, z których każda korzystnie wykonana jest z dwóch arkuszy materiału dielektrycznego, przy czym wewnętrzny arkusz jest wykonany z folii elastycznej (F), a zewnętrzny z laminatu (L). Następnie światłowód (Ś, P) umieszczony pomiędzy dwiema strukturami warstwowymi, poddaje się działaniu podwyższonego ciśnienia z zakresu 1 MPa - 10 MPa, którym niszczy się powłokę polimerową (P) bez uszkodzenia szklanego materiału światłowodu (Ś). Po czym szklany materiał światłowodu (Ś) oczyszcza się z polimerowego pokrycia (P).



A1 (21) 385472 (22) 2008 06 20

(51) G05F 1/24 (2006.01)
H02M 3/335 (2006.01)

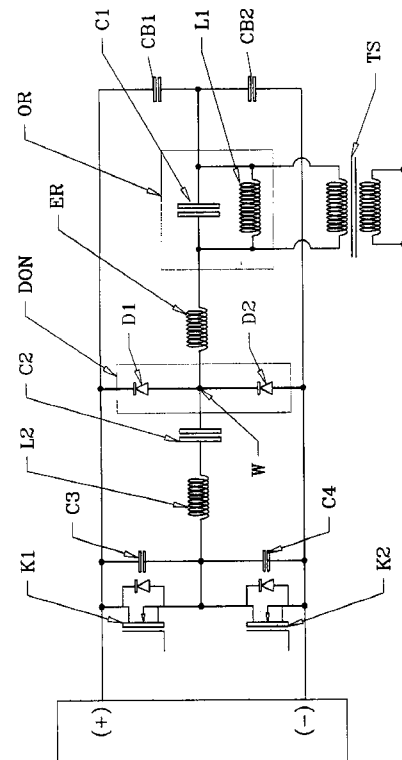
(71) Akademia Górniczo-Hutnicza im. Stanisława Staszica, Kraków; Fideltronik Imel Sp. z o.o., Sucha Beskidzka

(72) Worek Cezary, Ligenza Sławomir

(54) Wielorezonansowy zasilacz z integralnym ogranicznikiem dobroci

(57) Przedmiotem wynalazku jest wielorezonansowy zasilacz z integralnym ogranicznikiem dobroci przeznaczony do transformacji napięć stałych, charakteryzujący się dużą odpornością na przeciążenia oraz dużą odpornością na nagłe zmiany odbieranej mocy. Zasilacz ma transformator separujący (TS), którego pierwotne uzwojenie połączone jest z głównym obwodem rezonansowym (OR), którego co najmniej jeden z węzłów połączony z zespołem kluczy prądowych (K1, K2) poprzez szeregowy obwód rezonansowy, przy czym co najmniej jeden z elementów szeregowego obwodu rezonansowego połączony jest z diodowym ogranicznikiem napięcia (DON).

(4 zastrzeżenia)



A1 (21) 385416 (22) 2008 06 11

(51) G06F 13/00 (2006.01)
G06Q 30/00 (2006.01)
G09F 27/00 (2006.01)
H04M 3/42 (2006.01)

(75) Tkaczyk Mariusz, Raszyn

(54) Sposób dystrybucji wizytówek i innych materiałów reklamowych z przeznaczeniem do podręcznych urządzeń elektronicznych, zwłaszcza do telefonów komórkowych

(57) Sposób dystrybucji wizytówek i innych materiałów reklamowych z przeznaczeniem do podręcznych urządzeń elektronicznych zwłaszcza do telefonów komórkowych polega na tym, że odbywa się za pośrednictwem serwera (1) zaprogramowanego tak by miał możliwość przechowywania pozostawionych przez nadawców