

Title (en)
DEACTIVATABLE RESONANCE LABEL.

Title (de)
DEAKTIVIERBARE RESONANZETIKETTE.

Title (fr)
ETIQUETTE A RESONANCE DESACTIVABLE.

Publication
EP 0458923 A1 19911204 (DE)

Application
EP 91900151 A 19901219

Priority
• CH 9000287 W 19901219
• CH 456589 A 19891220

Abstract (en)
[origin: WO9109387A1] A deactivatable resonance label (1) comprises an insulating supporting layer (4) having at least one induction coil (5) and at least one capacitor plate (6b) on one (3) of its two faces and a conductor forming at least a second capacitor plate (6a) on the other face (2), which define an oscillating circuit. At least one predetermined dielectric breakdown point (8) is located between two regions of the conductor (5; 6) formed on at least one of the two faces (2; 3) of the insulating supporting layer (4).

Abstract (fr)
Une étiquette à résonance (1) comprend une couche isolante de support (4) pourvue sur une de ses faces (3) d'au moins une bobine d'induction et d'au moins une armature de condensateur (6b) et sur l'autre face (2) d'au moins un conducteur qui forme une deuxième armature de condensateur (6a), définissant un circuit de résonance. Au moins un point de rupture diélectrique de consigne (8) est agencé entre deux zones du conducteur (5; 6) formé sur au moins une des deux faces (2; 3) de la couche isolante de support (4).

IPC 1-7
G08B 13/24

IPC 8 full level
G08B 13/24 (2006.01)

CPC (source: EP US)
G08B 13/242 (2013.01 - EP US); **G08B 13/2431** (2013.01 - EP US); **G08B 13/2437** (2013.01 - EP US); **G08B 13/2442** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
See references of WO 9109387A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 9109387 A1 19910627; AT E117820 T1 19950215; DE 59008370 D1 19950309; DK 0458923 T3 19950508; EP 0458923 A1 19911204; EP 0458923 B1 19950125; ES 2028758 T1 19920716; ES 2028758 T3 19950316; JP H04505820 A 19921008; US 5367290 A 19941122

DOCDB simple family (application)
CH 9000287 W 19901219; AT 91900151 T 19901219; DE 59008370 T 19901219; DK 91900151 T 19901219; EP 91900151 A 19901219; ES 91900151 T 19901219; JP 50091291 A 19901219; US 75250591 A 19910820