

Title (en)

Adjustable resistor

Title (de)

Einstellbarer Widerstand

Title (fr)

Résistance ajustable

Publication

EP 0760522 A2 19970305 (DE)

Application

EP 96113352 A 19960820

Priority

DE 29513640 U 19950824

Abstract (en)

The trimmer resistance has a housing enclosing a carrier (6) with an applied resistance track (7) and solder contacts (9,10,11) coupled to the resistance track, which is engaged by a rotary slider contact. The carrier and the solder contacts are formed integrally from a single foil which is coated with a conductive material at the position of the solder contacts, the resistance track provided by a printed lacquer.

Abstract (de)

Der Miniatur-Trimmer-Widerstand hat einen Widerstandsträger mit darauf aufgebracht Widerstandsbahn und elektrisch mit der Widerstandsbahn verbundene Lötkontakte. Der Widerstandsträger und die Lötkontakte werden durch eine einzige Folie aus elektrisch isolierendem Material gebildet. Diese Folie ist im Bereich der Lötkontakte mit elektrisch leitfähigem Material kaschiert bzw. beschichtet und im Bereich der Widerstandsbahn mit einem Widerstandslack bedruckt. <IMAGE>

IPC 1-7

H01C 10/32

IPC 8 full level

H01C 10/34 (2006.01)

CPC (source: EP US)

H01C 10/34 (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

CH DE DK FR GB IT LI

DOCDB simple family (publication)

DE 29513640 U1 19951019; CA 2183921 A1 19970225; EP 0760522 A2 19970305; EP 0760522 A3 19971126; US 5781099 A 19980714

DOCDB simple family (application)

DE 29513640 U 19950824; CA 2183921 A 19960822; EP 96113352 A 19960820; US 69923996 A 19960819