RESUMEN

Un potenciómetro miniatura incluyendo una carcasa (10) moldeada sobre un primer subconjunto que comprende un soporte (11), una pista electro-resistiva (12) con extensiones (13) unidas a unos terminales (14) y 15) que se extienden al exterior y una placa colector (16) prolongada por un terminal (17). Un segundo subconjunto alojado en la carcasa (10) incluye un cursor (18) solidario de un porta-cursor (19). Los subconjuntos se unen entre si por un eje electro-conductor (21).

El cursor (18) comprende una primera parte definida por una placa anular (29) a la cual dicho porta-cursor (19) está unido por moldeo, incluyendo un orificio (31) y unos orificios pasantes (32) que permiten el flujo del material plástico a su través, y una segunda parte (33), que se extiende en alejamiento de dicha placa (29), dotada de unos brazos elásticos (35, 36) con protuberancias (35a, 36a) para apoyar con rozamiento sobre la pista (12), estando dicha parte (33) plegada 180 grados contra la base del porta-cursor (19) y comprendiendo un doblez ligero transversal (33a) en sentido opuesto al tramo de pliegue (38).

Las extensiones (13) están conectadas a dicho par de terminales (14, 15) utilizando dos apéndices laterales plegados (14b, 14c, 5b, 15c) plegados alrededor de ambos lados de dichos terminales (14, 15), un extremo de cada apéndice (14b, 15b) estando en contacto con dicha pista (12) mientras que el otro extremo de los apéndices (14c, 14d) está superpuesto sobre los extremos de dichos apéndices (14b, 15b) proporcionando retención, antes de que dicha carcasa (10) se moldee.

CARMEN MILAN BARCELO
Traductora Oficial e Intérprete Jurada.
CERTIFICA: Que la traducción de 17 hoja(s), que antecede, es una traducción fiel del documento original en lengua inglesa

Barcelona, Feb. 15, 1996

CARMEN MILAN BARCELO
TRADUCTORA OFICIAL E INTERPRETE JURADA
INGLES - FRANCES - ITALIANO - PORTUGUES
Gran Vía de les Corts Catalanes, 559, 3.º
08011 BARCELONA