

19



OFICINA ESPAÑOLA DE  
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 914 895**

21 Número de solicitud: 202031264

15 Folleto corregido: A1

INID afectado: 72

48 Fecha de publicación de la corrección: 19.09.2022

51 Int. Cl.:

**C04B 35/00** (2006.01)

**H01R 13/50** (2006.01)

**H01L 23/15** (2006.01)

12

## CORRECCIÓN DE LA PRIMERA PÁGINA DE LA SOLICITUD DE PATENTE

A8

22 Fecha de presentación:

**17.12.2020**

43 Fecha de publicación de la solicitud:

**17.06.2022**

71 Solicitantes:

**UNIVERSITAT JAUME I (100.0%)**

**Av. De Vicent Sos Baynat, s/n**

**12071 Castellón (Castellón) ES**

72 Inventor/es:

**FABREGAT SANTIAGO, Francisco;**

**MESTRE BELTRÁN, Sergio y**

**PALACIOS TEJERO, María Dolores**

74 Agente/Representante:

**PONS ARIÑO, Ángel**

54 Título: **BALDOSA CERÁMICA INTERRUPTORA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN**

57 Resumen:

Baldosa cerámica interruptora y procedimiento de fabricación.

La baldosa cerámica interruptora tiene la función de un interruptor o pulsador capacitivo que puede ser utilizado en pulsadores, teclados u otras aplicaciones, y está elaborada completamente con materiales cerámicos que forman un bloque único. Concretamente, la baldosa comprende un soporte cerámico no conductor (1); unas zonas con capa de cerámica conductora (2), depositadas en contacto con un lado del soporte cerámico no conductor (1) y separadas entre sí, comprendiendo cada zona con capa de cerámica conductora (2) un sector de conexión (6), destinado a conectarse a unos dispositivos eléctricos a conmutar; y una capa de vidriado de protección (3), que cubre las zonas con capa de cerámica conductora (2) y el resto del soporte cerámico no conductor (1) del mismo lado, exceptuando los sectores de conexión (6).

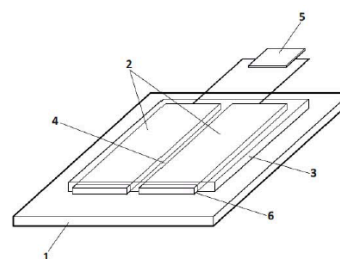


FIG.1