



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS
ESPAÑA



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

⑫ Número de solicitud: 202031264

⑯ Folleto corregido: A1

INID afectado: 72

⑭ Fecha de publicación de la corrección: 19.09.2022

⑮ Int. Cl.:

C04B 35/00 (2006.01)

H01R 13/50 (2006.01)

H01L 23/15 (2006.01)

⑯

CORRECCIÓN DE LA PRIMERA PÁGINA DE LA SOLICITUD DE PATENTE

A8

⑯ Fecha de presentación:

17.12.2020

⑯ Solicitantes:

UNIVERSITAT JAUME I (100.0%)
Av. De Vicent Sos Baynat, s/n
12071 Castellón (Castellón) ES

⑯ Fecha de publicación de la solicitud:

17.06.2022

⑯ Inventor/es:

FABREGAT SANTIAGO, Francisco;
MESTRE BELTRÁN, Sergio y
PALACIOS TEJERO, María Dolores

⑯ Agente/Representante:

PONS ARIÑO, Ángel

⑯ Título: **BALDOSA CERÁMICA INTERRUPTORA Y PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN**

⑯ 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 comutar; 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).

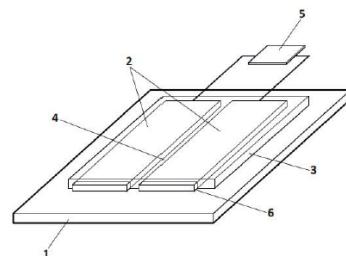


FIG.1