

19



OFICINA ESPAÑOLA DE
PATENTES Y MARCAS

ESPAÑA



11 Número de publicación: **2 724 909**

21 Número de solicitud: 201990053

51 Int. Cl.:

G09F 3/14 (2006.01)

12

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TÉCNICA

R1

22 Fecha de presentación:

27.10.2017

30 Prioridad:

30.12.2016 CN 201611254885

43 Fecha de publicación de la solicitud:

17.09.2019

88 Fecha de publicación diferida del informe sobre el estado de la técnica:

06.03.2020

71 Solicitantes:

**HANGZHOU CENTURY CO., LTD (100.0%)
1418-25 Moganshan Road, Hangzhou City
310000 Zhejiang CN**

72 Inventor/es:

**LIU, Gexing;
ZHANG, Lei y
ZHU, Aifen**

74 Agente/Representante:

ELZABURU, S.L.P

54 Título: **ETIQUETA ELECTRÓNICA CON CABLE ANTIRROBO REMPLAZABLE**

57 Resumen:

Una etiqueta electrónica con cable antirrobo reemplazable, donde dos extremos del cable antirrobo están provistos de un primer contacto conductor y de un segundo contacto conductor, respectivamente. La carcasa de la etiqueta electrónica está provista de un primer miembro de conexión conductor elástico, un segundo miembro de conexión conductor elástico, un primer miembro del pinzamiento correspondiente al segundo contacto conductor. El cable antirrobo puede utilizar un cable de único núcleo, simplificando de este modo la estructura y reduciendo el coste de sustitución. El cable antirrobo está rígidamente pinzando cuando la etiqueta electrónica está en el estado de conexión antirrobo. La resistencia del cable antirrobo determina la resistencia portante del mismo, y la conexión entre el cable antirrobo y la placa de circuito es apretada, lo que asegura el funcionamiento estable de la etiqueta electrónica. La operación de conexión y la operación de sustitución del cable antirrobo son cómodas.

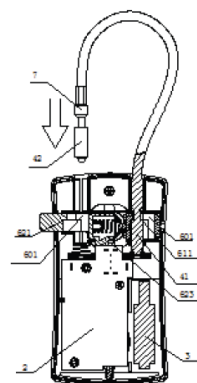


Fig. 5



- ②① N.º solicitud: 201990053
②② Fecha de presentación de la solicitud: 27.10.2017
③② Fecha de prioridad: **30-12-2016**

INFORME SOBRE EL ESTADO DE LA TECNICA

⑤① Int. Cl.: **G09F3/14** (2006.01)

DOCUMENTOS RELEVANTES

Categoría	⑤⑥ Documentos citados	Reivindicaciones afectadas
A	JP H11283131 A (KUBOTA KK) 15/10/1999, Párrafos 0022-0042, reivindicaciones; y figuras 1-7.	1-8
A	JP 2002304676 A (KOOJIN KK) 18/10/2002, Párrafos 003-0013, figuras 16 y 17.	1-8
A	CN 204791789U U (HANGZHOU CENTURY CO LTD) 18/11/2015, Todo el documento.	1-8
A	CN 204166561U U (HANGZHOU CENTURY LINK TECHNOLOGY CO LTD et al.) 18/02/2015, Todo el documento.	1-8
A	CN 201100023Y Y (CHAOFENG ZHANG) 13/08/2008, Reivindicaciones y figuras.	1-8

Categoría de los documentos citados

X: de particular relevancia

Y: de particular relevancia combinado con otro/s de la misma categoría

A: refleja el estado de la técnica

O: referido a divulgación no escrita

P: publicado entre la fecha de prioridad y la de presentación de la solicitud

E: documento anterior, pero publicado después de la fecha de presentación de la solicitud

El presente informe ha sido realizado

para todas las reivindicaciones

para las reivindicaciones nº:

Fecha de realización del informe
27.02.2020

Examinador
G. Foncillas Garrido

Página
1/2

Documentación mínima buscada (sistema de clasificación seguido de los símbolos de clasificación)

G06C, G09F

Bases de datos electrónicas consultadas durante la búsqueda (nombre de la base de datos y, si es posible, términos de búsqueda utilizados)

INVENES, EPODOC