

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES

N° de solicitud: 16032720

CRITERIOS PARA LA BÚSQUEDA (Anexar pantallazo o reporte en PDF, junto con los boléanos utilizados*. Para el caso de secuencias, anexar alineamientos)

Palabras clave utilizadas protection, device, moisture, temperature, power supply, pump, air

CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA CIP: H02H 5/00, H02H 7/10, H02H 7/20.

CPC:

DOCUMENTOS CONSIDERADOS RELEVANTES (documentos patentes, literatura no patente, etc...)

Informes/Base de datos	N° de solicitud/ Autor**	Fecha de Publicación/Presentación (DD/MM/AAAA)	Reiv. afectadas (Con indicación, si procede, de las partes relevantes o números de secuencias)	Categorías especiales de los documentos citados***
SIPI	00004781	27/01/2000		A
	07128698	05/12/2007		A
	00004782	27/01/2000		A
USPTO	US2011/0104940	05/05/2011		A
	US2005/0079888	14/04/2005		A
	US2012/0231841	13/09/2012		A
JPO	JP2007/135008	31/05/2007		A
	JP10/174301	26/06/1998		A
Patbase	US2011/0279931	17/11/2012	Reivindicaciones 1 a 3, 5 a 7, 10 a 12 y 15 a 18	X
EPOQUE NET*	CN202869534U	10/04/2013		A
Google Patents	US6377181	23/04/2002		A
	US4319232	09/03/1982		A
	US4942364	17/07/1990		A
IEEE	Slobodan ET AL (2011)	24/11/2011		A
	N. A. Pantazis ET AL. (2011)	01/12/2012		A

*** Categorías especiales de documentos citados:

“A” documento que define el estado general de la técnica no considerado como particularmente relevante.

“E” solicitud de patente o patente anterior pero publicada en la fecha de presentación internacional o en fecha posterior.

“P” documento publicado antes de la fecha de presentación internacional pero con posterioridad a la fecha de prioridad reivindicada.

“X” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse nueva o que implique una actividad inventiva por referencia al documento aisladamente considerado.

“Y” documento particularmente relevante; la invención reivindicada no puede considerarse que implique una actividad inventiva cuando el documento se asocia a otro u otros documentos de la misma naturaleza, cuya combinación resulta evidente para un experto en la materia.

**** Indicar entre paréntesis la Autoridad que realizó la búsqueda o el informe preliminar Ejs: EPO, JP, INAPI.

Literatura no patente

**Se incluye entre otros, toda la referencia de la literatura no patente.

Slobodan Birgermajer; Goran Kitić; Vesna Crnojević-Bengin. Microwave soil moisture sensor based on phase shift detection of transmission coefficient in band-stop structures. 2011 19th Telecommunications Forum (TELFOR) Proceedings of Papers. Págs (27-30).

Capacitive sensor arrays for the real time detection of volatile organic compounds N. A. Pantazis; G. P. Patsis; E. Valamontes; I. Raptis; D. Goustouridis; M. Sanopoulou 2011 Fifth International Conference on Sensing Technology. Págs. (422 - 425)

Fecha del reporte de búsqueda:

Dic 20 2017