

INFORME DE BÚSQUEDA DE PATENTES				
N° de solicitud: 15286385				
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		Method, security, document, conductive, metamaterial, Light laser mechanically, chemically, substratum, safety, element, conducting, layer paper,boss, THz radiation		
CLASIFICACIONES UTILIZADAS PARA LA BÚSQUEDA		CIP: B42D 25/445, B42D 25/44, B42D 25/435, B42D 25/00, B42D 25/346.		
		CPC (Opcional):		
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 (Obligatoria)	No se encontro			
ISA/IPEA (****)				
EPO CHINESE IP OFFICE	US2012/015118 (Zheludev Nikolay)	19/01/2012	1-18 Párr. 0009, Párr. 0013, Párr. 0038, Reiv. 1, 10, 18, 20 fig. 9	X
	WO2008/110775 (Bari Mazhar)	18/09/2008	1-18 Pág. 14, línea 31 y 32, Párr 15; Pág. 8; Reiv. 1, 17, 24, 25; figuras.	A
	DE1020004043064 (Giesecke & Devrient)	09/03/2006	1-18 Párr. 0049 a Párr. 0094; figures	A
	EP2138322 (Bundesdruckerei)	30/12/2009	16-18 Párr. 0042 – 0047, 0053; figuras	X
			1-15 Párr. 0042 – 0047, 0053; figuras	A
	WO2012/094436 (Trustees)	12/07/2012	16-18 Párr. 0026, 0090-0092, figuras	X
			1-15 Párr. 0026, 0090-0092, figuras	A
	WO2004/081545	23/09/2004	1-18 resumen	A
JPO				
KIPO				
Patbase*	US2004232691 (Latstserini)	25/11/2004	1-18 Todo el documento	A
	US2005142342 (Fisher)	30/06/2005	1-18 Todo el documento	A
EPOQUE NET*	No se encontró documentos			
Google Patents				
Patent Lens				
Espacenet				
NCBI				
USPTO				

*** 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:

Literatura no patente

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

W. ZHANG, "Resonant terahertz transmission in plasmonic arrays of subwavelength holes", EUR. PHYS. J. APPL. PHYS., (2008), vol. 43, pages 1 – 18
AO CHEN ET AL., "Metamaterials Application in Sensing", SENSORS, (2012), vol. 12, pages 2742 - 2765,

Fecha del reporte de búsqueda:

28/02/2017