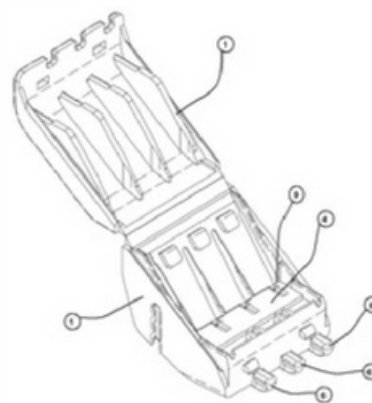


PATENTE NACIONAL Nº 105296

LIGADOR DE CONDUTORES ELÉCTRICOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	1000071419
Data de Apresentação	17-09-2010
Data do Pedido	17-09-2010
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	25-03-2015
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	25-03-2015
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	3
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	19/03/2012
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	17-09-2010
Data Limite de Vigência	17-09-2030
Titulares	JSL - MATERIAL ELÉCTRICO, S.A.
Mandatário	ELSA MARIA MARTINS BARREIROS AMARAL CANHÃO
Classificação Internacional	H01R 4/48 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---



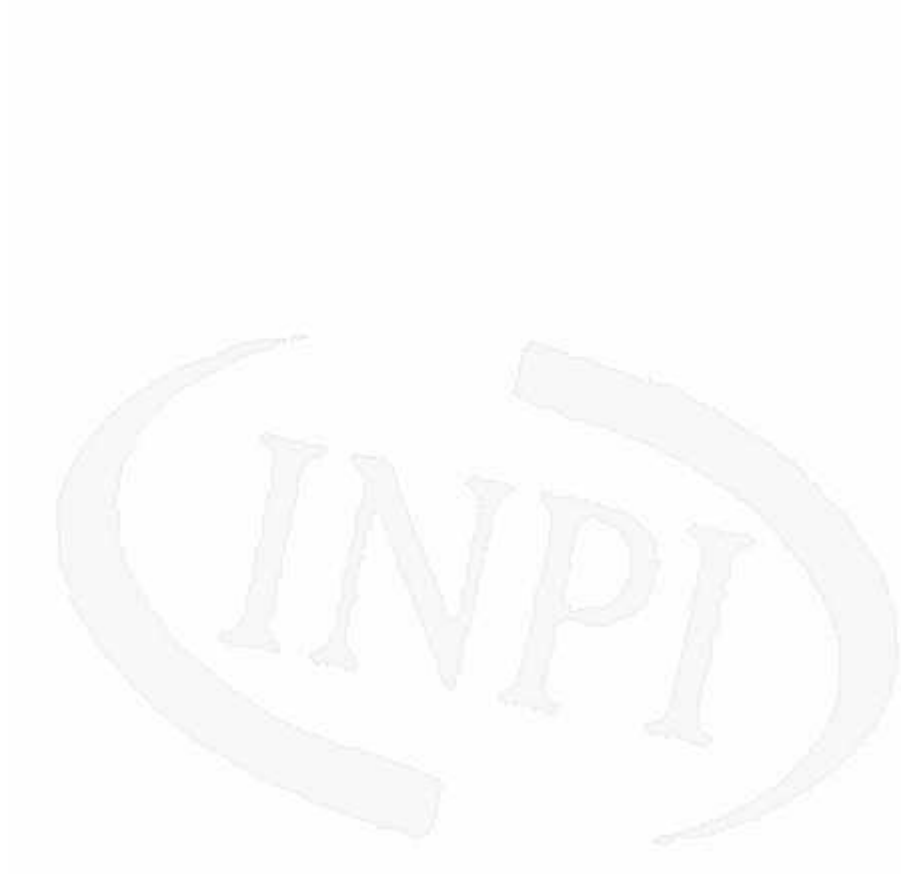
Texto do Resumo

DIVULGA-SE UM LIGADOR QUE PERMITE A INSTALAÇÃO E REMOÇÃO DE CONDUTORES (3) ELÉCTRICOS, EM PARTICULAR CONDUTORES (3) FLEXÍVEIS, DE MODO VERSÁTIL E SEGURO, GARANTINDO UMA INSTALAÇÃO SEGURA E UMA MANUTENÇÃO RÁPIDA. O LIGADOR DA PRESENTE INVENÇÃO É ESSENCIALMENTE FORMADO POR UM CORPO (1) PRINCIPAL DE ALOJAMENTO QUE COMPREENDE UM CORPO (4) INTERNO DE MATERIAL CONDUTOR DE ENERGIA ELÉCTRICA, UM DISPOSITIVO (5) DE PREENSÃO DE FIOS CONDUTORES, UM DISPOSITIVO (6) DE ACCIONAMENTO DO REFERIDO DISPOSITIVO (5) DE PREENSÃO E ABERTURAS (7) PARA INSERÇÃO DE FIOS (3) DE CONDUÇÃO ELÉCTRICA. ESPECIFICAMENTE, O PRESENTE LIGADOR ESTÁ DOTADO DE UM DISPOSITIVO (6) DE ACCIONAMENTO INDEPENDENTE PARA CADA DISPOSITIVO (5) DE PREENSÃO, O QUE PROPORCIONA INSTALAÇÕES MAIS FIÁVEIS DO QUE AS PROPORCIONADAS POR LIGADORES DO ESTADO DA TÉCNICA POSSUINDO UM ACCIONAMENTO (6) COMUM A TODOS OS DISPOSITIVOS (5) DE PREENSÃO DE CONDUTORES (3) ELÉCTRICOS.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H01R 4/48 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
01000000 - pedido-apresentado no inpi	17/09/2010	---	22/09/2010	---	---
01100000 - pedido-aguarda envio p/d.n.	22/09/2010	01/10/2010	01/10/2010	---	---
01101000 - pedido-confirm.envio p/d.n.	01/10/2010	---	08/10/2010	---	---
01102000 - pedido-envio p/d.n.confirmando	08/10/2010	12/10/2010	12/10/2010	---	---
01110000 - pedido-aguarda exame formal	12/10/2010	---	10/11/2010	---	---
01120000 - pedido-pub.regular	10/11/2010	19/03/2012	19/03/2012	19/03/2012	---
01140000 - pedido-oposição possível	19/03/2012	21/05/2012	21/05/2012	---	---
01160000 - estudo-aguarda despacho	21/05/2012	---	21/06/2012	---	---
01170000 - estudo-notificado	21/06/2012	---	27/12/2012	---	---
01171034 - notific.- exame invenção	21/06/2012	27/12/2012	27/12/2012	---	2306167
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/12/2012	---	28/01/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	28/01/2013	---	29/07/2013	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	28/01/2013	29/07/2013	29/07/2013	---	2306167
01160000 - estudo-aguarda despacho	29/07/2013	---	27/08/2013	---	---
01170000 - estudo-notificado	27/08/2013	---	27/02/2014	---	---
01171017 - notific.- estudo suspenso (req.)	27/08/2013	27/02/2014	27/02/2014	---	2306167
01160000 - estudo-aguarda despacho	27/02/2014	---	24/03/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	24/03/2014	---	24/09/2014	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	24/03/2014	24/09/2014	24/09/2014	---	2306167
01160000 - estudo-aguarda despacho	24/09/2014	---	15/10/2014	---	---
01170000 - estudo-notificado	15/10/2014	---	25/03/2015	---	---
01171019 - notific.- estudo suspenso (oficioso)	15/10/2014	15/04/2015	25/03/2015	---	2306167
01902000 - caduco-por falta de revalid.	25/03/2015	---	---	---	---

Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
01T00000 - pagamento não-aplicável	17/09/2010	---	10/11/2010	---
01T01000 - taxas incluídas no pedido	10/11/2010	19/03/2012	19/03/2012	---
01T10000 - pagamento inicial	19/03/2012	17/09/2012	17/09/2012	---
01T02000 - não há renovações a pagamento	17/09/2012	18/03/2013	18/03/2013	---
01T15000 - pagamento de renovação	18/03/2013	17/09/2013	17/09/2013	---
01T25000 - pagamento com sobretaxa	17/09/2013	17/03/2014	17/03/2014	---
01T30000 - pagamento com revalidação	17/03/2014	17/09/2014	17/09/2014	---
01T30101 - publicação de caducidade fpt	17/03/2014	25/03/2014	25/03/2014	25/03/2014
01T30202 - caducidade fpt publicada	25/03/2014	25/09/2014	25/09/2014	---
01T30000 - pagamento com revalidação	17/09/2014	17/09/2015	25/03/2015	---
01T30203 - caducidade fpt notificada	25/09/2014	25/03/2015	25/03/2015	---
01T08000 - falta de pagamento (rev.)	25/03/2015	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
3	30-08-2012	1000066466

Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
2306167	Jsl - Material Eléctrico, S.A.	Rua Mário Castelhana, 3, Zona Industrial, Apartado 12, Queluz De Baixo	2746-953 Queluz - Portugal	requerente / titular	17/09/2010	
2333698	António José Horta			inventor	17/09/2010	
2333697	Rogério Pais Nunes			inventor	17/09/2010	
2306164	Paulo Carlos Oliveira			inventor	17/09/2010	
79	Elsa Maria Martins Barreiros Amaral Canhão	Rua Tomás Ribeiro, 45 - 5º Esq.	1050-225 Lisboa - Portugal	mandatário	17/09/2010	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
1000071419	17/09/2010 às 17:25:37	0199 - pedido de patente nacional	inclusão de pedido pendente	22/09/2010	deferido	
1000069677	13/09/2011 às 08:36:07	0171 - certificado	Jsl - Material Eléctrico, S.A.	juntar doc. deferidos diversos	13/09/2011	deferido
1000066466	30/08/2012 às 08:28:03	0187 - renovação	Jsl - Material Eléctrico, S.A.	pagam. de taxas periódicas	30/08/2012	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
19/03/2012	02 - publicação de pedidos	publicado	-	-
25/03/2014	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	-	-



Prioridades

 Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados

 Nota: Não aplicável a esta modalidade.



Epígrafe em Língua Estrangeira



Nota: Não aplicável a esta modalidade.

