

PATENTE EUROPEIA Nº 627833

ESMODULADOR PARA SINAIS DE RÁDIO E DE DADOS

Síntese do Processo

Nº do Pedido	94105949
Data de Apresentação	18-04-1994
Data do Pedido	18-04-1994
Fase Actual	PATENTE CADUCA
Data de Início da Fase	27-10-2011
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	FALTA DE PAGAMENTO (REV.)
Data de Início da Sit.	27-10-2011
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	16
Taxas Devidas	2
BPI 1ª Publicação	11/2004
Data do Despacho	27-09-2004
BPI do Despacho	11/2004
Data de Início de Vigência	18-04-1994
Data Limite de Vigência	18-04-2014
Titulares	ROBERT BOSCH GMBH
Mandatário	MARIA PEREIRA DA CRUZ ALVES GARCIA
Classificação Internacional	H04H 1/00 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

ESMODULADOR PARA SINAIS DE RÁDIO E DE DADOS



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H04H 1/00 (2006.01)	avanzado	primeira	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	18/04/1994	07/12/1994	07/12/1994	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	07/12/1994	---	16/09/2004	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	16/09/2004	16/12/2004	27/09/2004	---	---
21200000 - concedido-pub. da vigência	27/09/2004	30/11/2004	30/11/2004	11/2004	---
21305000 - vigente-valid. em pt publicada	30/11/2004	18/04/2014	27/10/2011	---	---
21902000 - caduco-por falta de revalid.	27/10/2011	---	---	---	---



Taxas Periódicas

Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T10000 - pagamento inicial	15/10/2004	18/07/2005	18/07/2005	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	18/07/2005	18/10/2005	18/10/2005	---
21T15000 - pagamento de renovação	18/10/2005	18/04/2006	31/03/2006	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	31/03/2006	19/10/2006	19/10/2006	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2006	18/04/2007	12/04/2007	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	12/04/2007	19/10/2007	19/10/2007	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2007	18/04/2008	11/04/2008	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	11/04/2008	20/10/2008	20/10/2008	---
21T15000 - pagamento de renovação	20/10/2008	20/04/2009	13/04/2009	---
21T02000 - não há renovações a pagamento	13/04/2009	19/10/2009	19/10/2009	---
21T15000 - pagamento de renovação	19/10/2009	19/04/2010	19/04/2010	---
21T25000 - pagamento com sobretaxa	19/04/2010	18/10/2010	18/10/2010	---
21T30000 - pagamento com revalidação	18/10/2010	18/04/2011	18/04/2011	---
21T30101 - publicação de caducidade fpt	18/10/2010	27/10/2010	27/10/2010	27/10/2010
21T30202 - caducidade fpt publicada	27/10/2010	27/04/2011	27/04/2011	---
21T30000 - pagamento com revalidação	18/04/2011	18/04/2012	27/10/2011	---
21T30203 - caducidade fpt notificada	27/04/2011	27/10/2011	27/10/2011	---
21T08000 - falta de pagamento (rev.)	27/10/2011	---	---	---

Registo de Taxas Pagas

Nº da Taxa	Data do Documento	Nº do Documento
1	27-09-2004	SP052
2	27-09-2004	SP052
3	27-09-2004	SP052
4	27-09-2004	SP052
5	27-09-2004	SP052
6	27-09-2004	SP052
7	27-09-2004	SP052
8	27-09-2004	SP052
9	27-09-2004	SP052
10	27-09-2004	SP052

11	27-09-2004	SP052
12	18-04-2005	13338
13	31-03-2006	10194
14	12-04-2007	10558
15	11-04-2008	1000031334
16	13-04-2009	1000036523



Entidades Interveniêntes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
43800	Blaupunkt-Werke Gmbh	-	Alemanha	requerente / titular	18/04/1994	30/06/2004
546379	Robert Bosch Gmbh	Postfach 30 02 20	70442 Stuttgart - Alemanha	requerente / titular	30/06/2004	
548596	Wilhelm Hegeler			inventor	30/06/2004	
46	Maria Silvina Vieira Pereira Ferreira	Av. Casal Ribeiro, 50 - 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	27/09/2004	16/05/2019
600054	Ricardo Jorge Dinis Abrantes	Taguspark, Núcleo Central 383, Oeiras	2740-122 Porto Salvo - Portugal	mandatário	16/05/2019	31/03/2022
600031	Maria Pereira Da Cruz Alves Garcia	Av. Casal Ribeiro, 50, 3º	1000-093 Lisboa - Portugal	mandatário	31/03/2022	



Documentos Relacionados

Número	Data de Entrada	Acto Requerido	Requerente	Acto Executado	Data de Execução	Despacho
29886	27/09/2004 às 11:00:24	2191 - tradução de fascículo em pte.	Robert Bosch Gmbh	aceitar fascículo (concessão)	27/09/2004	deferido
13338	18/04/2005 às 14:09:51	2187 - renovação	Robert Bosch, Gmbh	pagam. de taxas periódicas	18/04/2005	deferido
10194	31/03/2006 às 16:02:27	2187 - renovação	Robert Boscg, Gmbh	pagam. de taxas periódicas	31/03/2006	deferido
10558	12/04/2007 às 14:46:12	2187 - renovação	Robert Bosch,Gmbh	pagam. de taxas periódicas	12/04/2007	deferido
1000031334	11/04/2008 às 11:28:42	2187 - renovação	Robert Bosch Gmbh	pagam. de taxas periódicas	11/04/2008	deferido
1000036523	13/04/2009 às 09:50:01	2187 - renovação	Robert Bosch Gmbh	pagam. de taxas periódicas	13/04/2009	deferido



Boletins Relacionados

Boletim	Motivo de Publicação	Situação do Boletim	Nº do Documento	Texto
11/2004	28 - vigências em portugal de pte's	publicado	29886 -	
27/10/2010	13 - caducidades por f.p. de taxas	publicado	- -	



Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	04-06-1993	ALEMANHA	4318643



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	18-04-1994	---
Espanha	18-04-1994	---
França	18-04-1994	---
Itália	18-04-1994	---
Portugal	18-04-1994	---
Reino Unido	18-04-1994	---
Áustria	18-04-1994	---



Epígrafe em Língua Estrangeira

GB DEMODULATION METHOD AND DEMODULATOR FOR RDS SIGNALS

