

## PATENTE EUROPEIA Nº 1226647

**method for controlling at least one inductive consumer by means of a pulse widthmodulated control signal**

### Síntese do Processo

Nº do Pedido	943605
Data de Apresentação	17-05-2000
Data do Pedido	17-05-2000
Fase Actual	PATENTE-SEM EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	05-03-2004
Data de Fim Previsto	---
Situação de Taxas	PAGAMENTO NÃO-APLICÁVEL
Data de Início da Sit.	15-10-2004
Data de Fim Previsto da Sit.	---
Taxas Pagas	0
Taxas Devidas	0
BPI 1ª Publicação	---
Data do Despacho	---
BPI do Despacho	---
Data de Início de Vigência	---
Data Limite de Vigência	---
Titulares	ROBERT BOSCH GMBH
Mandatário	---
Classificação Internacional	H02M 3/158 (2006.01)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

## Texto do Resumo

---

 Nota: Não existe texto do resumo.



## Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
H02M 3/158 (2006.01)	avançado	primeira	inventiva
H02M 3/335 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H02M 3/04 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H02M 3/24 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H01F 7/08 (2006.01)	avançado	outra	inventiva
H01F 7/18 (2006.01)	avançado	outra	inventiva



## Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	31/07/2002	---	05/11/2003	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	05/11/2003	05/03/2004	05/03/2004	---	---
21899000 - arquivado-pte. sem efeitos	05/03/2004	---	---	---	---



## Taxas Periódicas

### Situações de Taxas

Situação	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim
21T00000 - pagamento não-aplicável	15/10/2004	---	---	

 Nota: Não existem registos de taxas efectivamente pagas em PT.



## Entidades Intervinentes

Entidade	Nome	Morada	Localidade	Intervenção	Data de Início	Data de Fim
140646	Robert Bosch Gmbh	Postffach 30 02 20	D-70442 Stuttgart - Alemanha	requerente / titular	17/05/2000	



## Documentos Relacionados

---

 Nota: Não existem registos documentos relacionados.



## Boletins Relacionados

---

 Nota: Não existem registos boletins relacionados.



## Prioridades

Tipo	Data	País	Número
PRIORIDADE UNIONISTA	19-05-1999	ALEMANHA	19922977



## Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Alemanha	17-05-2000	---
Bélgica	17-05-2000	---
Chipre	17-05-2000	---
Dinamarca	17-05-2000	---
Espanha	17-05-2000	---
Finlândia	17-05-2000	---
França	17-05-2000	---
Grécia	17-05-2000	---
Holanda (Países Baixos)	17-05-2000	---
Irlanda	17-05-2000	---
Itália	17-05-2000	---
Liechtenstein	17-05-2000	---
Luxemburgo	17-05-2000	---
Mónaco	17-05-2000	---
Portugal	17-05-2000	---
Reino Unido	17-05-2000	---
Suécia	17-05-2000	---
Suíça	17-05-2000	---
Áustria	17-05-2000	---

## Epígrafe em Língua Estrangeira

---

GB METHOD FOR CONTROLLING AT LEAST ONE INDUCTIVE CONSUMER BY MEANS OF A PULSE WIDTHMODULATED CONTROL SIGNAL

