

PATENTE EUROPEIA Nº 1138935

determination of the piezoelectric element temperature and its utilization for correcting the drive voltage

Síntese do Processo

Nº do Pedido	106985
Data de Apresentação	01-04-2000
Data do Pedido	01-04-2000
Fase Actual	PATENTE-SEM EFEITO NACIONAL
Data de Início da Fase	14-04-2008
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	8
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	F02M 59/46 (2007.10)
Processo em Tribunal	NÃO
Tribunal	---
Data de Envio	---

Texto do Resumo

 Nota: Não existe texto do resumo.



Classificação Internacional

Classe	Nível	Categoria	Valor
F02M 59/46 (2007.10)	avançado	primeira	inventiva
F02D 41/20 (2007.10)	avançado	outra	inventiva
H01L 41/04 (2007.10)	avançado	outra	inventiva
F02M 47/02 (2007.10)	avançado	outra	inventiva



Fases Jurídicas

Fase	Data de Início	Data de Fim Previsto	Data de Fim Efectiva	Boletim	Entidade
21000000 - pedido-aguarda publ. p/ope.	01/04/2000	04/10/2001	04/10/2001	---	---
21110000 - pedido-conf.protec.provisória	04/10/2001	---	30/10/2007	---	---
21161000 - concedido-aguarda publ. p/ope.	30/10/2007	14/11/2007	14/11/2007	---	---
21162000 - concedido-aguarda trad.fascic.	14/11/2007	14/04/2008	14/04/2008	---	---
21899000 - arquivado-pte. sem efeitos	14/04/2008	---	---	---	---



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
390778	Robert Bosch Gmbh	Auf Der Breit 4	D-76227 Karlsruhe (Alemanha) - Alemanha	requerente / titular	01/04/2000	



Documentos Relacionados

 Nota: Não existem registos documentos relacionados.



Boletins Relacionados

 Nota: Não existem registos boletins relacionados.



Prioridades

 Nota: Não existem registos de prioridades.



Países Designados

País	Data de Designação	Data de Fim de Designação
Albânia	01-04-2000	14-11-2007
Alemanha	01-04-2000	---
Bélgica	01-04-2000	---
Chipre	01-04-2000	---
Dinamarca	01-04-2000	---
Eslovénia	01-04-2000	14-11-2007
Espanha	01-04-2000	---
Finlândia	01-04-2000	---
França	01-04-2000	---
Grécia	01-04-2000	---
Holanda (Países Baixos)	01-04-2000	---
Irlanda	01-04-2000	---
Itália	01-04-2000	---
Letónia	01-04-2000	14-11-2007
Liechtenstein	01-04-2000	---
Lituânia	01-04-2000	14-11-2007
Luxemburgo	01-04-2000	---
Macedónia	01-04-2000	14-11-2007
Mónaco	01-04-2000	---
Portugal	01-04-2000	---
Reino Unido	01-04-2000	---
Roménia	01-04-2000	14-11-2007
Suécia	01-04-2000	---
Suíça	01-04-2000	---
Áustria	01-04-2000	---

Epígrafe em Língua Estrangeira

GB DETERMINATION OF THE PIEZOELECTRIC ELEMENT TEMPERATURE AND ITS UTILIZATION FOR CORRECTING THE DRIVE VOLTAGE

