

(11) *Número de Publicação:* **PT 101811 A**

(51) *Classificação Internacional:* (Ed. 6)
H01R013/703 A

(12) FASCÍCULO DE PATENTE DE INVENÇÃO

(22) <i>Data de depósito:</i> 1996.01.08	(73) <i>Titular(es):</i> ÁLVARO JORGE MARTINS FERREIRA RIBEIRO
(30) <i>Prioridade:</i>	RUA ÁLVARO VELHO, N-77 3885 ESMORIZ PT
(43) <i>Data de publicação do pedido:</i> 1997.08.29	(72) <i>Inventor(es):</i>
(45) <i>Data e BPI da concessão:</i>	(74) <i>Mandatário(s):</i>

(54) *Epígrafe:* TOMADA ELÉCTRICA ANTI-ELÉCTROCUSSÃO

(57) *Resumo:*

A invenção refere-se a um conjunto de mecanismos e ligações eléctricas, constituídos por um batente com mola (1) um braço oscilante (5) assistido por uma mola de retorno (4) e um conjunto de contactos (7, 8, 11) que estabelecem o fecho do circuito eléctrico ao terminal da fase (9).

De acordo com a invenção, o braço oscilante (5) será fabricado em material não condutor, fazendo com que a corrente passe apenas entre a extremidades metálica (2) e a série de contactos (7) através do fio eléctrico (6) até ao terminal da fase (9).

A invenção aplica-se a tomadas eléctricas.

