



SUOMI—FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

PATENTTIHAKEMUS—PATENTANSÖKAN

[A] TIIVISTELMÄ—SAMMANDRAG

(11)(21) Patenttihakemus-Patentansökan 891789
(51) Kv.lk.⁴/Int.Cl.⁴ H 01 R 4/30
(22) Hakemispäivä-Ansökningsdag 14.04.89
(23) Alkupäivä-Löpdag
(41) Tullut julkiseksi-Blivit offentlig 16.10.89
(86) Kv. hakemus-Int.ansökan
(30) Etuoikeus-Prioritet 15.04.88 FR 8804991

(71) Hakija/Sökande: *La Telemecanique Electrique*, 33 bis, Avenue du Marechal Joffre, Nanterre, Ranska

(72) Keksijät/Uppfinnare: 1. Marie, Philippe 2. Decelle, Pierre-Jean

(74) Asiamies/Ombud: Kolster

(54) Keksinnön nimitys/Uppfinningens benämning: Jarrutetulla ruuvilla varustettu sähköinen kytkentäliitin. Elektrisk anslutningsklämma med bromsad skruv.

(57) Tiivistelmä

Keksinnön kohteena on sähkölaitteen kytkentäliitin, joka käsittää toisaalta johtavan osan (7), joka on eristävän tuen (1) yhteydessä ja jossa on kier-teitetty reikä (8), sekä toisaalta ki-ristysruuvin (15), joka läpäisee silta-liittimen ja joka asetetaan tähän rei-kään (8), jolloin tuessa (1) on väli-neet, joilla rajoitetaan ruuvin pään liikettä irtiruuvautumisen suuntaan. Keksinnön mukaisessa kytkentäliittimessä liitinruuvin pituus on sellainen, että kun se on ruuvattu mahdollisimman pit-källe ulos, sen pään (12) vastakkaisella puolella oleva kärki (11) työntyy ulos kierteitetystä reiästä (8) riittävästi siten, että kärki (11) joutuu kontaktiin joustavan, poikittaisen kielen (14) kanssa, joka on suorasti tai epäsuorasti kiinnitetty eristävään tukeen (1).

(57) Sammandrag

Uppfinningen avser en kopplingstemplal för en elektrisk anordning, som dels om-fattar en ledande del (7) i samband med en isolerande bärare (1) och med ett gängat hål (8), dels en spännskruv (15), som går genom en bryggkontakt och insätts i detta hål (8), varvid i bäraren finns organ, med vilka skruvhuvudets rörelse i utskruvningens riktningen begränsas. Kon-taktskruvens längds i kopplingsterminalen enligt uppfinningen är sådan, att då den skruvats ut så långt som möjligt, dess mittemot huvudet (12) belägna spets (11) skjuter ut ur det gängade hålet (8) till-räckligt, så att spetsen (11) kommer i kontakt med en elastiskt, tvärställd tunga (14), vilken är direkt eller indirekt fäst i den isolerande bäraren (1).

