



[A] TIIVISTELMÄ - SAMMANDRAG

SUOMI-FINLAND
(FI)

Patentti- ja rekisterihallitus
Patent- och registerstyrelsen

(11) (21) Patentihakemus - Patentansökan 962055

(51) Kv.lk.6 - Int.cl.6

H 02J 7/00, 9/06

(22) Hakemispäivä - Ansökningsdag 15.05.96

(24) Alkupäivä - Löpdag 15.05.96

(41) Tullut julkiseksi - Blivit offentlig 17.11.96

(32) (33) (31) Etuoikeus - Prioritet

16.05.95 US 442047 P

(71) Hakija - Sökande

1. Motorola, Inc., Delaware, 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, USA, (US)

(72) Keksijä - Uppfinnare

1. Latella, Ricky, 1630 Marlboro Circle, Carpentersville, IL 60110, USA, (US)

2. Weigand, David L., 1035 Aster avenue #3115, Sunnyvale, CA 94086, USA, (US)

3. Goergen, Glenn C., 599 Orrington Court, Lake Zurich, IL 60047, USA, (US)

(74) Asiamies - Ombud: Seppo Laine Oy

(54) Keksinnön nimitys - Uppfinningens benämning

Pariston jatkolaite ja siihen liittyvä menetelmä
Fortsättningsanordning för ett batteri och ett förfarande i anslutning därtill

(57) Tiivistelmä - Sammandrag

Pariston jatkolaite (104) käsittää sähkökemiallisen kennon (1039) ja ohitusmekanismin (1100). Elektroniikkalaitteeseen (100) kiinnitettynä ohitusmekanismi (1100) kytkee toisen sähkökemiallisen kennon (1039) syöttämään tehon elektroniikkalaitteelle (100) tai ohittaa sähkökemiallisen kennon (1039) selektiivisesti, kun paristopakkaus (102) tai lisätty pariston jatkolaite (2001), jossa on toinen teholaite, on liitetty pariston jatkolaitteeseen (104).

En fortsättningsanordning för ett batteri (104) omfattar en elektrokemisk cell (1039) och en by-pass-mekanism (1100). Ansluten till en elektronisk anordning (100) kopplar by-pass-mekanismen (1100) selektivt på den ena elektrokemiska cellen (1039), så att denna inmatar ström i den elektroniska anordningen (100) eller förbikopplar den elektrokemiska cellen (1039) selektivt, när en batteripackning (102) eller en tilläggsfortsättningsanordning för ett batteri (2001) med en andra kraftkälla är ansluten till fortsättningsanordningen för ett batteri (104).

