

Invenția se referă la energetică, și anume la instalațiile pentru transformarea energiei solare în electrică. Sistemul de orientare a panourilor fotovoltaice conține panouri fotovoltaice (1), amplasate pe suporturi (2), și arbori (6) de orientare a panourilor fotovoltaice (1) în plan meridional, legați cu un motor-reductor precesional prin intermediul unei serii de arbori. Arborii (6) sunt legați cinematic cu panourile fotovoltaice (1) în plan azimutal prin intermediul unei serii de bare (9, 13) articulate, amplasate într-o flanșă (12), legată cinematic cu arborele (6) de orientare a panourilor fotovoltaice (1) în plan meridional prin intermediul unei transmisii șurub-piuliță.

Revendicări: 1

Figuri: 6

