

а 2001 0181

Изобретение относится к области прямого превращения термической энергии в электрическую, в частности к области термоохлаждения.

Сущность изобретения состоит в повышении величины термоэдс под действием поперечного электростатического поля, усиленного цилиндрической геометрией микропровода в стеклянной изоляции и в установлении полярности электростатического поля в зависимости от типа электропроводимости микропровода.

П. формулы: 1

Фиг.: 4