

Гальваномагнитные приборы

Автор: Administrator

13.08.2010 09:11 - Обновлено 30.08.2010 18:56

Гальваномагнитные приборы

Магниторезисторами называют полупроводниковые резисторы, сопротивление которых меняется в магнитном поле. Поскольку эффект магнитосопротивления максимален в полупроводнике, не ограниченном в направлении, перпендикулярном току, то в реальных магниторезисторах стремятся максимально приблизиться к этому условию. Наилучшим моделированием неограниченного образца является диск Корбино. При отсутствии магнитного поля ток в таком образце направлен по радиусу.

[СКАЧАТЬ](#)