

Изобретение относится к способам передачи двух аналоговых сигналов и может быть использовано в интерфейсах связи при передаче информации, измерения значений двух термосопротивлений или тензорезисторов. К трехпроводной линии связи между заданными устройствами могут быть подключены другие устройства.

Способ состоит в том, что значения токов на входе и выходе линии, образуют две проективные системы координат. Проективные координаты точек относительно своих систем координат равны между собой. Измеряя токи на входе, можно восстановить однородные проективные координаты и рассчитать значение информационных проводимостей или переданных сигналов.

П. формулы: 1

Фиг.: 4