

Изобретение относится к электроизмерительной технике. Устройство содержит источник питания, коммутатор, измерительный узел, частотнозадающую цепь и фазные обмотки электрической машины. В устройство введены дифференциальный трансформатор и резистор. Частотнозадающая цепь содержит генератор переменного напряжения, разделительный конденсатор, задатчик тока и источник тока.