

Коваль Н.С., Котенко О.Н.

Моделирование работоспособности электромеханических датчиков в условиях вибрационного воздействия

Аннотация: Приведен пример конструкции электромеханического датчика. Представлены результаты моделирования вибрационного нагружения изделия. Определены резонансные частоты, напряжения и перемещения, возникающие в конструкции. Дана оценка вибрационной прочности конструкции изделия.