

Датчики тахометра Д4, Д5



Предназначены:

Датчики тахометра Д4 и Д5 применяются в тахометрах магнитоиндукционных, предназначенных для непрерывного дистанционного измерения частоты вращения вала двигателя в системах транспортных средств и машинах специального назначения.

Датчики тахометра представляют собой трехфазный генератор переменного тока с постоянным магнитом-ротором.

Датчик Д-4 предназначен для работы с одним измерителем, а датчик Д-5 для работы с двумя измерителями.

Основные технические характеристики:

Датчики тахометра выдерживает вибрационную нагрузку с ускорением 100 м/с^2 и частотой от 10 до 200 Гц.

Напряжение между каждыми двумя фазами датчика Д-4, нагруженного одним измерителем и датчика Д-5, нагруженного двумя измерителями, при 3000 об/мин по шкале измерителя 1:2 или 750 об/мин по шкале измерителя с коэффициентом 2:1 после работы в течение одной минуты, находится в пределах от 10,5 до 12,5 В.

Масса датчика не более 0,98 кг.