

ИНФОРМАЦИИ О ДОКУМЕНТЕ

100272 Пристрій для визначення частоти обертів колінчастого вала та положення поршня двигуна відносно верхньої мертвої точки

Коллекция: Патенти і винаходи » Патенти

Автори: Смирний М.Ф.; Марченко А.П.

Ключевые слова:

Издатель:

Год публикации: 2015

Язык документа: українська

Вид документа: патент

ISBN/ISSN:

Аннотация (Українська): Пристрій для визначення частоти обертів колінчастого вала та положення поршня двигуна відносно верхньої мертвої точки, що містить зубчастий диск без двох зубців, розташований на колінчастому валу, та індуктивний датчик. Як індуктивний датчик застосовано двосекційний струмовихровий чутливий перетворювач, ширина якого дорівнює ширині впадини між зубцями, а його виходи через перший та другий амплітудні детектори підключені до диференціального підсилювача, вихід якого через послідовно з'єднані третій амплітудний детектор, перший пороговий елемент та перший елемент НІ з'єднаний з першим входом першого елемента І. До другого та третього входів якого підключені через другий та третій порогові елементи перший та другий амплітудні детектори. Застосовано другий елемент І, перший вхід якого сполучено з першим елементом НІ, а другий та третій входи якого з'єднані через другий та третій елементи НІ і четвертий та п'ятий порогові елементи з першим та другим амплітудними детекторами.

Аннотация (Русский): отсутствует

Аннотация (English): absent

Ссылка на файл: <http://www.kpi.kharkov.ua/archive/Патенты/2015/100272.PDF>