



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
8 (495) 740-1183
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 (800) 707-0037

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
УЛ. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: CA1727



Ме
из

Из
(от

Из
(от

Ра

Из
(м/

Сч
об

Тел
ра

Тел
хр

Тел
ба

Вл

По

Ра

Ве

НАЗНАЧЕНИЕ ТАХОМЕТРА С.А 1727

Тахометр **С.А 1727** специально разработан для промышленного использования, измеряя скорость вращения любых движущихся частей контактным или дистанционным способами. Тахометр обладает многими возможностями в дополнение к обычным функциям:

- Непосредственное прямое считывание результатов измерения
- Измерение периода, частоты, производительности, линейной скорости
- Измерение внешним чувствительным сенсором
- Специальные функции: сглаживание, дистанция, удержание и т.д.
- Двойной дисплей: с 100,000 точками цифровой и диаграмма.
- Измерение до 100 000 об/мин
- Контактное или бесконтактное измерение
- Многофункциональность:
- Скорость вращения и линейная скорость, частота, период
- Удобство в эксплуатации:
- Ротационный переключатель: 1 позиция поворотного выключателя соответствует одной ед. измерения
- Удобство для пользователя - 1 кнопка прибора = 1 функция
- Легкое считывание результата с дисплея
- Внешний аналоговый вход;
- Функция записи во встроенную память прибора
- Программное обеспечение Tachograph для анализа данных на ПК
- Может параметризоваться и имеет USB-связь; соединение с программным обеспечением обеспечивает обширный диапазон измерения, обнаружение и захват цели, возможности обработки и анализа данных.

СПЕЦИФИКАЦИЯ

Обороты/минуту:

- Диапазон: 6 - 100 000 оборотов в минуту
- Память 4000 точек
- Разрешение: 0.0006 - 6 в зависимости от диапазона
- Погрешность: 1×10^{-4} считывания ± 6 зн.

Производительность:

- Диапазон: 10 - 10,000 %
- Разрешение: 0.1 - 1% зависимости от диапазона
- Погрешность: 0.1 % шкалы 0.2 Гц - 50 Гц; 0.2 % шкалы 50 Гц - 125 Гц; 1 % шкалы в др.случаях

- Источник питания 9 В
- Срок службы аккумулятора 250 х 5 минутных измерений с оптическим сенсором или 600 х 5 минутных измерений с внешним сенсором
- Размеры 21 х 72 х 47 мм
- Вес 250 г
- Условия окружающей среды Хранение: -20 °С до +70 °С 95% RH; Эксплуатация: 0 до 55 °С 90% RH. Область отражения: 10 - 90 % цели. Расстояние измерения: 1 - 50 см. Максимальное расстояние до объекта измерения дано при площади отражающей липкой пленки не менее 10 см². Угол измерения: ± 15° относительно перпендикуляра отражающей поверхности.
- Механические наконечники для контактного способа измерения: Предельная скорость: 10 000 оборотов в минуту. Срок службы: приблизительно 1 000 часов при 3000 оборотов в минуту с давлением 20 N. Механический конусообразный наконечник: Минимальный диаметр измерительного вала: 5 мм. Цилиндрический наконечник: Скоростное измерение на валах с диаметром более 5 мм или валах с плоскими концами. Наконечник с колесиком: Диаметр колеса: 30 мм.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ С.А 1727

№	Наименование	Количество
1.	Тахометр	1
2.	Кейс для транспортировки	1
3.	Соединитель FRB F	1
4.	Элемент питания 9В	1
5.	Комплект отражательных полосок (0.1 м - 15 шт.)	1
6.	Руководство по эксплуатации	1
7.	Программное обеспечение ТАХОГРАФ на CD ROM	1

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83