ышленный тахометр

Артикул: CA 1725

Ме
изı

Из
(об

Из
(об

Ра

Из
(м/

Сч
об

НАЗНАЧЕНИЕ ТАХОМЕТРА C.A 1725:

Тахометр **C.A 1725** 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, удерживание 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.

СПЕЦИФИКАЦИЯ:

Обороты/минуту:

- Диапазон: 6 - 100 000 оборотов в минуту
- Разрешение: 0.0006 - 6 в зависимости от диапазона
- Погрешность: $1x10^{-4}$ 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 x 5 минутных измерений с оптическим сенсором или 600 x 5 минутных измерений с внешним сенсором
- Размеры 21 x 72 x 47 мм
- Вес 250 г
- Условия окружающей среды Хранение: -20 °C до +70 °C 95% RH; Эксплуатация: 0 до 55 °C 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 $см^2$. 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.

Комплектация C.A 1725

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ C.A 1725

№	Наименование	Количество
1.	Тахометр	1
2.	Кейс для транспортировки	1

3.	Соединитель FRB F	1
4.	Элемент питания 9 В	1
5.	Комплект отражательных полосок (0.1 м - 15 шт.)	1
6.	Руководство по эксплуатации	1

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83