1/8 DIN Panel Tachometer

Continuous & accurate readings from 5 to 99,990 rpm

Using optional Proximity or Photoelectric sensors

Features:

- Measure RPMs from 5 to 99,990rpm with microprocessor quartz crystal accuracy of 0.05% + 1digit
- Resolution from 0.1rpm (5 to 1000rpm) to 1rpm (1000 to 9999rpm) to 10rpm (10,000rpm to 99,990rpm)
- Large 4 digit LED display updates once per second (rpm greater than 60)
- Unique design permits RPM measurements of a one hole gear or disk eliminating the need for special gears
- A pulse is measured when a ferrous object (stud) passes by sensor
- Powered by: 115/230 VAC 50/60Hz
  Dimensions:
  Bezel: 3.78 x 1.89 x 2.36" (96 x 48 x 60mm)
  Meter: 3.61 x 3.54 x1.66" (92 x 90 x 42mm)
  Weight: 13.9oz (397g)
  Panel cutout: 3.62 x 1.77" (92 x 45mm)
- Choice of two sensor pickup types:
  Proximity sensor designed for target distance of 0.1" (3mm), covers range to 36,000rpm (600Hz);
  Photoelectric sensor with target distance of 0.4" (10mm) and range to 15,000rpm (250Hz);
  Both encapsulated sensors include 6 ft. (1.8m) cable





461957
Photoelectric



461955
Proximity

Ordering Information:

461950 .....Panel Mount Tachometer
461950-NIST .....Panel Mount Tachometer with NIST Certificate
461955 .....Proximity Sensor, max. 36,000 rpm
461957 .....Photoelectric Sensor, max. 6000 rpm

CE 1 WARRANTY YEAR

Specifications subject to change without notice.
Copyright © 2007- 2008 Extech Instruments Corporation. All rights reserved including the right of reproduction in whole or in part in any form.

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9