

CECHY KONSTRUKCYJNE I UŻYTKOWE:

- Przyrząd jest prostym i delikatnym urządzeniem. Posiada jednak trwałe i długowieczne elementy oraz lekką, wytrzymałą na udary obudowę z ABS. Kształt obudowy pozwala na trzymanie przyrządu w dowolnej ręce.
- Tachometr zaprojektowano w technice komputerowej (z centralnym procesorem CPU), fotoelektrycznej, co pozwala na połączenie w jednym przyrządzie pomiaru obrotów / min., prędkości liniowej m / min. i sumowania.
- Szeroki zakres pomiarowy z dużą rozdzielczością.
- Dobra widoczność wyświetlacza LCD – bez paralaksy.
- Automatyka pamięć ostatnio wyświetlonych wartości pomiaru oraz wartości maks. i min. Wartości te można przywołać z pamięci naciskając przycisk MEM
- Wskaźnik stanu baterii.



DANE TECHNICZNE:

Zakres pomiarowy:

Metoda optyczna	2,5 do 99.999rpm
Metoda mechaniczna	0,5 do 19.999 rpm
Prędkość liniowa	0,05 do 1.999,9 m/min.
Metoda optyczna	0,1 rpm (2,5 do 999,9 rpm) 1 rpm (powyżej 1.000 rpm)
Metoda mechaniczna	0,1 rpm (0,5 do 999,9 rpm) 1 rpm (powyżej 1000 rpm)
Prędkość liniowa m/min	0,01 m/min (0,05 do 99,99m/min). 0,1 m/min (powyżej 100 m/min).

Wyświetlacz: 5 cyfr, 15mm (0,6"), LCD.

Dokładność: +(0,05% + 1 cyfra).

Okres próbkowania: 0,5s (powyżej 120RPM – obr. / min.).

Wybór zakresu: automatyczny.

Pamięć: automatyczny zapis w pamięci ostatniego wyniku pomiaru oraz wartości maksymalnej i minimalnej

Odległość pomiaru: 50mm – 500mm (metoda OPTYCZNA).

Podstawa czasu: rezonator kwarcowy.

Pobór prądu: około 50mA.

Bateria: 4 x 1,5V – typu AA lub R3.

Temperatura pracy: 0°C - 50°C.

Wymiary: 160 x 72 x 37mm.

Masa: 30g (z bateriami).

Wyposażenie:

futurał - 1 szt., znaczniki odblaskowe - taśma 600mm, instrukcja obsługi.