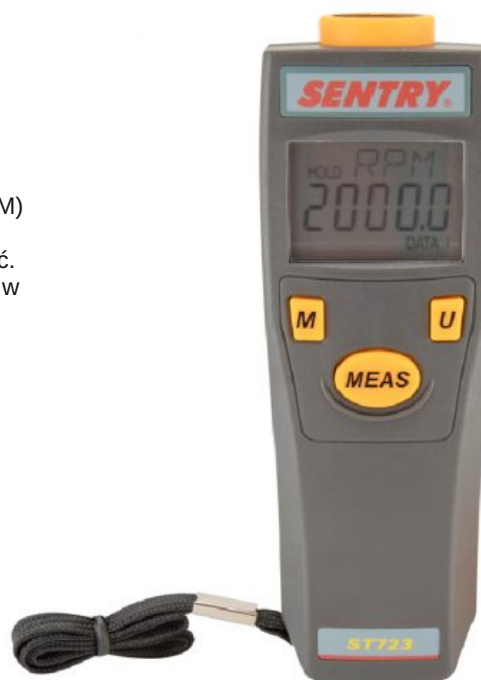


ST723 Tachometr optyczny/dotykowy SENTRY
 Nr kat. 114812

Cechy:

- Optyczny pomiar prędkości obrotowej w obrotach na minutę (RPM)
- Pomiar dotykowy: prędkość obrotowa (RPM), całkowita liczba obrotów (REV), prędkość powierzchni będącej w ruchu, odległość.
- Optyczny pomiar prędkości obrotowej obiektów znajdujących się w odległości do 100 cm.
- Celownik laserowy umożliwia naprowadzanie czujnika pomiarowego na mierzony obiekt.
- Duży, czytelny, 5 cyfrowy wyświetlacz LCD.
- Pamięć: 10 zestawów wyników pomiaru. Każdy zestaw zawiera: aktualny wynik pomiaru, maksymalny wynik pomiaru (MAX), minimalny wynik pomiaru (MIN), średni wynik pomiaru (AVG).
- Bardzo mały pobór prądu w trybie uśpienia.


Specyfikacja:

Optyczny pomiar prędkości obrotowej (Zakres)		6,0 ÷ 99999 obr/min (RPM)
Dotykowy pomiar prędkości obrotowej (Zakres)		6,0 ÷ 25000 obr/min (RPM)
Dokładność pomiaru prędkości obrotowej (obie metody)		6,0÷5999,9 obr/min: ±(0,01%+1c) 5999,9÷99999 obr/min: ±(0,05%+1c)
Rozdzielczość pomiaru prędkości obrotowej (obie metody)		6,0÷9999,9 obr/min: 0,1 obr/min 1000÷99999 obr/min: 1 obr/min
Pomiar prędkości powierzchni będącej w ruchu	Zakres	0,6 ÷ 2500,0 m/min 0,7 ÷ 2734,0 jardów/min 23,6 ÷ 98425 cali/min, 2,0 ÷ 8202,1 stóp/min
	Dokładność	±(0,4%+1c)
Pomiarowy całkowitej liczby obrotów (Zakres)		1 ÷ 99999 obrotów
Pomiar odległości	Zakres	0,2 ÷ 99999 m 0,2 ÷ 99999 jardów 0,5 ÷ 99999 stóp
	Dokładność	±(0,4%+1c)
Czujnik pomiarowy		Dioda laserowa
Czas odpowiedzi		1 s
Temperatura pracy		0÷50°C (32÷212°F), przy wilgotności względnej 10%÷90% RH
Autowylączenie		Po 30 s bezczynności
Wskazanie MAX/MIN/AVG		Tak
Pamięć		10 zestawów pomiarów (aktualny, MAX, MIN, AVG)
Zasilanie		Bateria 9V (006P, IEC6F22, NEDA1604)
Wymiary		147 x 49 x 29 mm
Masa miernika		Ok. 95 g. (bez baterii)
Masa przystawki pomiarowej		50 g
Wyposażenie		Bateria, taśma odblaskowa, zestaw przystawek pomiarowych (kołowa o obwodzie 10 cm, stożkowa, lejowa), adapter z wałem do zamocowania przystawki pomiarowej, twarde etui z paskiem naramiennym, instrukcja obsługi

