



Tacómetro digital destinado a medir la velocidad de giro de ejes de rotación, como puede ser el eje de giro de un motor. Permite realizar mediciones con o sin contacto, disponiendo para esta última opción de un puntero láser y una cinta reflectora auto.adhesiva. Pantalla retroiluminada y capacidad de almacenaje de hasta 40 lecturas. Permite realizar diversas mediciones: velocidad de rotación (rpm), revoluciones totales (rev), frecuencia, velocidad de superficie y longitud.



### CARACTERÍSTICAS

- ✓ Tacómetro digital
- ✓ Mediciones rápidas y precisas
- ✓ Gran ergonomía
- ✓ Mediciones de superficie y RPM con y sin contacto
- ✓ Alta resolución y rango de medición amplio
- ✓ LCD digital retroiluminado
- ✓ 40 memorias de lectura
- ✓ IP40

### ESPECIFICACIONES GENERALES

|                                            |                                                     |
|--------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Pantalla                                   | LCD de 5 dígitos                                    |
| Precisión                                  | $\pm(0.05\% + 1 \text{ dígito})$                    |
| Rango de prueba de contacto / sin contacto | 2 a 20000 RPM / 2 a 99999 RPM                       |
| Rango de prueba Tot                        | 1 a 99999                                           |
| Resolución                                 | 0,1 RPM (2 a 9999,9 RPM)<br>1 RPM (sobre 10000 RPM) |
| Tiempo de muestreo                         | 0,5 seg (sobre 120 RPM)                             |
| Distancia de detección                     | 50 mm a 500 mm                                      |
| Base de tiempo                             | Cristal de cuarzo                                   |
| Consumo de corriente                       | Aprox 45 mA                                         |
| Batería                                    | 9V                                                  |
| Temperatura de operación                   | 0°C a 50°C (32°F a 122°F)                           |

