

# Drehzahlmessgerät PCE-OM 15 mit Trigger-Eingang



Drehzahlmessgerät

**mit Netzstromversorgung und externem Trigger-Eingang / bis 30.000 FPM/RPM  
/ Xenonlampe und einen Schalter für Multiplikator mit X 2 und X 1/2**

Das Drehzahlmessgerät verfügt über die Möglichkeit der externen Triggerung. Zudem besitzt dieses Drehzahlmessgerät eine Xenonlampe und einen Schalter für Multiplikator mit X 2 und X 1/2. Der einzelne Blitz des Drehzahlmessgeräts beleuchtet das sich bewegende Objekt nur für einen sehr kurzen Moment. Folgen aber viele Blitze schnell hintereinander, dann verarbeitet das menschliche Auge die beleuchteten Momente als ein kontinuierliches Bild. Dieser Drehzahlmessgerät-Effekt ist vergleichbar mit einem Film: Auch hier ergibt die rasche Folge einzelner Bilder eine zusammenhängende Bewegung. Somit können Sie mit dem Hand Drehzahlmessgerät Dinge sehen, die sonst optisch nicht erkennbar sind. Das mikroprozessorgesteuerte Drehzahlmessgerät wird mit 230 V gespeist und ideal zur Kontrolle von Drehzahlen von Getrieben, Motoren, Zentrifugen..., allgemein in der vorbeugenden Instandhaltung und Wartung. Apparate, Maschinen und Anlagen müssen zur Kontrolle nicht gestoppt werden. Sie sparen also Zeit und Geld.

- ▶ Trigger-Eingang
- ▶ 5-stellige Anzeige
- ▶ mit Bereichswahl
- ▶ mit Grob- u. Feineinstellung
- ▶ ABS- Kunststoffgehäuse
- ▶ Schalter für Multiplikator mit X 2 und X 1/2

# Technische Daten

## Technische Spezifikation

Bereich	50 ...30.000 FPM/RPM
Auflösung	0,1FPM bis 999 FPM/RPM 1 FPM bis 30.000 FPM/RPM
Genauigkeit	±0,05 % + 1 Digit
Funktionen	Feineinstellung, Blitzfrequenzverdopplung, Blitzfrequenzhalbierung, Schnelleinstellung,
Externer Trigger- Eingang	2,5 mm Klinkenstecker Signal: 5 ... 24 V
Lampe	Xenon-Lampe
Display	LCD10 mm
Reflektorwinkel	80°
Stromversorgung	230 V AC / 50 Hz
Umgebungstemp eratur	0 ... + 40 °C / < 80 %rH
Abmessung	215 x85 x 180 mm
Gewicht	1.000 g

# Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!