



Estroboscopio PCE-OM 15



PCE-OM 15

El estroboscopio dispone de la posibilidad de un disparador externo. Además, este estroboscopio trabaja con una bombilla de xenón de 6500 K y un interruptor de multiplicación $\times 2$ y $\times \frac{1}{2}$. Un sólo flash del estroboscopio ilumina el objeto en movimiento durante un breve instante. Pero si la sucesión de flashes es rápida, entonces el ojo humano procesa los momentos de iluminación como una imagen continua. El efecto del estroboscopio se puede comparar con una película: La sucesión rápida de imágenes individuales forman un movimiento. Esto le permite ver con el estroboscopio de mano cosas que ópticamente no pudiera detectar. El estroboscopio dirigido por un microprocesador es alimentado por 230 V y es ideal para el control de las revoluciones en transmisiones, motores, etc., y en general para el mantenimiento y en la inspección preventiva. No es necesario parar las maquinarias e instalaciones para que sean controladas, de este modo podrá ahorrar tiempo y dinero.

- ▶ Entrada Trigger
- ▶ Pantalla de 6 dígitos
- ▶ Selección de rango
- ▶ Ajuste rápido y fino
- ▶ Carcasa de plástico ABS
- ▶ Interruptor para multiplicador $\times 2$ y $\times \frac{1}{2}$

Especificaciones técnicas

Rango	50 ... 30.000 r.p.m.
Resolución	0,1 hasta 999 r.p.m. 1 hasta 30.000 r.p.m.
Precisión	±0,05 % + 1 dígito
Funciones	Ajuste fino, multiplica y divide por dos la frecuencia del flash, ajuste rápido
Entrada de Trigger externa	Conector Jack de 3,5 mm Señal 5 ... 24 V
Bombilla	Bombilla xenón
Pantalla	LCD de 10 mm
Ángulo de reflexión	80 °C
Alimentación	230 V AC / 50 Hz
Temperatura ambiente	0 ... +40 °C / <80 % H.r.
Dimensiones	215 x 85 x 180 mm
Peso	1.000 g

Contenido del envío

1 x Estroboscopio PCE-OM 15
2 x Bombilla xenón de repuesto
1 x Manual de instrucciones

Accesorios

XL-DS	Lámpara repuesto de xenón
STAT	Trípode de aluminio
CAL-PCE-STROBE	Certificado de calibración ISO

Nos reservamos el derecho a modificaciones