



www.gimateg.com

Estroboscopio de LEDs portátil

testo 477 - El instrumento de medición de altas revoluciones

Amplio rango de medición: hasta 300.000 destellos por minuto (rpm)

Luz de elevada intensidad (1500 Lux)

Batería de larga duración hasta 5 horas

Ideal para aplicaciones exigentes gracias a la IP65 y la protección contra golpes

Entrada y salida de disparador



rpm

El estroboscopio testo 477 usa la potente luz que emiten sus LEDs para "congelar" el movimiento a gran velocidad en objetos que giran o vibran y poder medir el movimiento e inspeccionar el estado cualitativo de componentes sin parar el proceso productivo.

Gracias al disparador, el testo 477 se puede conectar a sistemas externos y controlar mediante un sensor externo. Fabricado en material de alta resistencia y con clase de protección IP65 para garantizar el uso en condiciones extremas. La prolongada duración de la batería permite la medición hasta 5 horas.

testo 477

We measure it.

Datos técnicos / Accesorios

testo 477

testo 477, estroboscopio portátil con iluminación por LEDs, mol. disparador, pila, protocolo de calibración y estuche de transporte



Consulte importe a:
info@gimateg.com

Tipo sensor	LED
Rango	30 ... 300.000 rpm
Exactitud ±1 dígito	0.02 %
Resolución	±0,1 (30 ... 999 rpm) ±1 (1000 ... 300.000 rpm)

Datos técnicos generales

Tipo de protección	IP65
Visualizador	LCD, multilínea
Duración del destello	Ajustable
Intensidad del destello	1500 Lux a 6000 FPM / 20 cm
Intensidad del destello	Aprox. 6500 K
Alimentación / Vida de la batería	Batería recargable NiMH: aprox. 11 h a 6000 rpm Pilas: aprox. 5 h a 6000 rpm

Entrada disparador

Principio	Optocoupler
Nivel bajo	± 1 V
Nivel	3 a 32 V (voltaje en onda cuadrada), NPN + PNP
Duración pulso	50 µs
Protección contra polaridad invertida	Si

Salida disparador

Principio	Salida transistor a prueba de cortocircuitos y pica.
Nivel	NPN, máx. 32 V
Duración pulso	Ajustable
Corriente máxima	50 mA
Protección contra polaridad invertida	Si

Accesorios

Certificado de calibración ISO de rpm
Instrumentos de medición de rpm ópticos y mecánicos; puntos calibración 500; 1000; 3000 rpm

Certificado de calibración DAkkS de rpm
Sensores ópticos de rpm, puntos de calibración 500; 1000; 3000 rpm

**INFO RESUMEN
del ORIGINAL**
Para envío por email

INSTRUMENTOS MEDIDA, INSPECCION, TERMOGRAFIA y PREVENCIÓN

93.707.1855 - 627152432

info@gimateg.com

Calle Antonio Cusido 136 LOCAL 08208 SABADELL (Barcelona)