

We measure it.



Estroboscopio de mano LED

testo 477 - El instrumento de medición de altas revoluciones

Amplio rango de medición: hasta 300000 destellos por minuto (fpm)

Luz de elevada intensidad de hasta 1500 lux

Prolongado funcionamiento merced a batería de larga duración hasta 5 horas

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

Entrada y salida de disparador



fpm

El estroboscopio de mano LED testo 477 es perfecto para ver en cámara lenta objetos que se mueven a gran rapidez. El testo 477 visualiza el movimiento a gran velocidad en objetos que giran o vibran, también en pleno funcionamiento. La imagen "congelada" posibilita la inspección y evaluación cualitativa de piezas que mueven a alta frecuencia.

Gracias a la entrada y salida para disparador, el testo 477 se puede conectar a sistemas externos y controlar mediante un sensor también externo. Fabricado en material de alta resistencia y con clase de protección IP 65 para garantizar el uso del testo 477 en condiciones extremas. La prolongada duración de la batería permite mediciones de hasta 5 horas.



Datos técnicos / Accesorios

testo 477

testo 477, estroboscopio de mano con iluminación por LEDs para medición de rpm, incl. maletín de transporte, conector para disparador, protocolo de calibración y pilas

Modelo 0563 4770



Tipo de sensor LED

Rango de medición	30 ... 300000 fpm
Exactitud ±1 dígito	0.02 %
Resolución	±0.1 (30 ... 999 fpm) ±1 (1000 ... 300000 fpm)

Datos técnicos generales

Clase de protección	IP65
Pantalla	LCD, de varias líneas
Duración del destello	Ajustable
Intensidad del destello	1500 lux a 6000 FPM / 20 cm
Color del destello	aprox. 6500 K
Tiempo de funcionamiento	Batería NiMH: aprox. 11 h a 6000 fpm Pilas: aprox. 5 h a 6000 fpm (3 pilas AA)

Entrada de disparador

Principio	Optoacoplador
Nivel bajo	1 V
Nivel	3 ... 32 V (tensión de onda cuadrada), NPN + PNP
Longitud mínima de pulso	50 µs
Protección contra polaridad invertida	Sí

Salida de disparador

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

Accesorios

	Modelo
Certificado de calibración ISO de rpm Tacómetros ópticos y mecánicos; puntos de calibración 500; 1000; 3000 rpm	0520 0012
Certificado de calibración DAkkS de rpm Sensores ópticos de rpm, 3 puntos del rango de medición del instrumento (1 hasta 99999 rpm)	0520 0422

0985 9944/cw/A/03.2014

Reservado el derecho a modificaciones, también de carácter técnico.

X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for [Testo manufacturer:](#)

Other Similar products are found below :

[206 PH1](#) [TESTO 316-1 0632 0316](#) [TESTO 470 0563 0470](#) [TESTO 770-1 0590 7701](#) [TESTO 905-T1 0560 9055](#) [0572 0500](#) [0590 0016](#) [0602 4592](#) [0590 0008](#) [0590 0018](#) [0602 0645](#) [0635 1025](#) [0628 0020](#) [TESTO 435-2 0563 4352](#) [TESTO 605I 0560 1605](#) [TESTO 755-2 0590 7552](#) [TESTO 770-2 0590 7702](#) [TESTO 869 + TESTO 745](#) [TESTO 869 + TESTO 750-3 465 410-2 460 0572 6172 0590 0001 0614 2272](#) [TESTO 417 0560 4170](#) [0609 7072](#) [TESTO 174-H SET](#) [TESTO 176-T4](#) [TESTO 176-P1](#) [TESTO 830-T2](#) [TESTO 103](#) [TESTO 905-T1](#) [TESTO 108-2](#) [TESTO 905I](#) [TESTO 108 0563 4403](#) [0590 7703](#) [TESTO 435-3 0560 4353](#) [TESTO 735-1 0560 7351](#) [TESTO 760-3 0590 7603](#) [TESTO 770-3 0590 7703](#) [0590 0013](#) [0602 4892](#) [TESTO 635-2 0563 6352](#) [TESTO 750-3 0590 7503](#) [TESTO 760-1 0590 7601](#) [816-1](#) [TESTO 174-T SET](#) [TESTO 605-H1](#)