

## LED ekranlı el stroboskobu

testo 477 – Yüksek devir için ölçüm cihazı

Geniş ölçüm aralığı: Dakikada maks. 300,000 flaş (fpm)

1500 Lux'e kadar yüksek ışık yoğunluğu

Uzun ömürlü pili ile 5 saate kadar ölçüm yapabilme

Zor uygulamalar için ideal, dayanıklı, IP65 korumalı

Tetikleme giriş çıkışı



fpm

testo 477 LED ekranlı el stroboskobu; makineler ve parçalar çalışır haldeyken, titreşim hareketlerini ve devri ölçer. Sabit görüntü, yüksek frekansta hareket eden parçaların incelenmesini ve nitel olarak değerlendirilmesini sağlar.

Tetikleme giriş ve çıkışı ile testo 477, dış sistemlere bağlanıp sensör sayesinde sistemi kontrol edebilir.

IP65 koruması, cihazın zorlu koşullarda kullanılabileceğini garanti eder. Uzun ömürlü pili ile 5 saate kadar ölçüm yapabilirsiniz.

## Teknik bilgi / Aksesuarlar

### testo 477

testo 477 LED ekranlı el stroboskobu; çantası, tetikleme sinyal adaptörü, batarya ve kalibrasyon protokolu ile birlikte



Ürün kodu 0563 4770

#### Sensör tipi

#### LED

Ölçüm aralığı	30 ... 300.000 fpm
Hassasiyet ±1 basamak	0.02 %
Çözünürlük	±0.1 (30 ... 999 fpm) ±1 (1000 ... 300.000 fpm)

#### Genel teknik veriler

Koruma sınıfı	IP65
Ekran	LCD, çok satırlı
Flaş sürekliliği	ayarlanabilir
Flaş sürekliliği	6000 FPM / 20 cm de 1500 Lux
Flaş ışık rengi	Yaklaşık 6500 K
Servis süresi	NiMH şarj edilebilir batarya: Yaklaşık 11 sa, 6000 fpm de Batarya: yaklaşık 5 sa, 6000 fpm de

#### Tetikleme girişi

Prencip	Optocoupler
Düşük seviye	□ 1 V
Seviye	3 ... 32 V (kare dalga gerilimi), NPN + PNP
Darbe süresi	50 µs
Pil yerleştirme koruması	Evet

#### Tetikleme çıkışı

Prencip	Kısa devrelere karşı korumalı, akım geçirmez transistör (harici) çıkış
Seviye	NPN, maks. 32 V
Darbe süresi	ayarlanabilir
Maksimum akım	50 mA
Pil yerleştirme koruması	Evet

#### Aksesuarlar

#### Ürün kodu

ISO kalibrasyon sertifikası/rpm optik ve mekanik rpm ölçüm cihazları; kalibrasyon noktaları 500; 1000; 3000 rpm	0520 0012	
DKD kalibrasyon sertifikası/rpm Optik rpm problemleri, 3 farklı ölçüm aralığı (1 ... 99,999 rpm)	0520 0422	

### TEST TEKNİK ENDÜSTRİYEL SİSTEMLER TİCARET

1203/11 Sk. No:4 D:616 Karahasan Atlı İş Merkezi  
 Yenisehir/İZMİR/TURKEY  
 Tel: +90 232 469 26 23 • Fax: +90 232 469 23 90  
 info@testteknik.net