DEVIR ÖLÇÜM CIHAZI

PCE-OM 15



- **Tetikleme girişi**
- **5 dijitli ekran**
- **Ölçüm aralığı seçimi**
- **Kaba ve ince ayar**
- **ABS plastik gövde**
- **Tuş ile flaş hızını iki katına çıkarma (x2) ve yarıya indirme (x½)**

Devir Ölçüm Cihazı PCE-OM 15
Harici tetikleme girişi / 30.000 FPM/RPM'ye kadar / Xenon lamba / Tuş ile flaş hızını iki katına çıkarma (x2) ve yarıya indirme (x½)

Devir ölçüm cihazı PCE-OM 15, harici tetikleme fonksiyonu bulunan bir ölçüm cihazıdır. Bunun haricinde, devir ölçüm cihazında xenon lamba ve flaş hızını daha yavaş (x½) ve daha hızlı (x2) olarak ayarlamak için bir tuş bulunur. Devir ölçüm cihazının flaşı hareket eden nesneyi yalnızca çok kısa bir süre için aydınlatır. Flaş hızı peş peşe birbirini takip ettiğinde bu ışıklı anlar insan gözü tarafından sürekli bir görüntü olarak işlenir.

Devir ölçüm cihazının oluşturduğu bu etki bir filmle karşılaştırılabilir: tek görüntülerin hızlı bir şekilde art arda gelmesi sürekli bir hareketle sonuçlanır. Böylece, devir ölçüm cihazı ile görsel olarak tespit edilemeyen diğer şeyler de incelenebilir. Mikroişlemci kontrollü devir ölçüm cihazı 230 V ile çalışır ve dişlilerin, motorların vb. hızlarını kontrol etme amacıyla önleyici bakım ve servis için idealdir. Devir ölçüm cihazı ile kontrol edilecek cihazların, makinelerin ve sistemlerin durdurulması gerekmez; böylece, zamandan ve maliyetten tasarruf edilir.

Özellikler

Optik devir hızı	
Ölçüm aralığı	50 ... 999 D/dk
Çözünürlük	0,1 D/dk
Hassasiyet	±%0,05'i + 1 Dijit
Optik devir hızı	
Ölçüm aralığı	999 ... 30000 D/dk
Çözünürlük	0,1 D/dk
Hassasiyet	±%0,05'i + 1 Dijit

Genel teknik bilgiler	
Ölçüm fonksiyonları	İnce ayar, Flaş frekansını iki katına çıkarma , Flaş frekansını yarıya düşürme, Hızlı ayar
Ekran tipi	LCD
Ekran boyutu	2,1 İnç
Otomatik kapanma	5 dk
Işık kaynağı	Xenon lamba
Tetikleme girişi	Harici, giriş sinyali 3 ... 24 V, 2,5 mm jak fişi üzerinden
Menü dili	İngilizce (ABD), İngilizce (Büyük Britanya)
Koruma sınıfı (cihaz)	IP20
Güç kaynağı	230 V AC / 50 Hz
Akü / Pil	1 x 3,7 V dahili , Lityum-iyon pil
Pil kapasitesi	1000 mAh
Çalışma koşulları	0 ... 40 °C , %0 ... 80 n.o.
Depolama koşulları	0 ... 40 °C , %0 ... 80 n.o.
Boyutlar (U x G x Y)	215 x 85 x 180 mm
Ağırlık	1000 g

PCE Teknik Cihazlar Paz. Tic. Ltd.Şti.
Halkalı Merkez Mah. Pehlivan Sok. No 6/C
34303 Küçükçekmece/ İstanbul
Türkiye

Telefon: +90 (0) 212 471 11 47
info@pce-cihazlari.com.tr