

Profesyonel ölçüm cihazları üretim ve otomasyonu





Kullanım alanları Otomotiv yan sanayii Beyaz eşya Savunma sanayii Hidrolik ekipman imalatı Seri parça üretimi

**KX200** 

# Sızıntı testi serisi



#### Kullanım

7" Kapasitif dokunmatik ekran Kullanım mobil tefonunuz gibi. Şifre korumalı parametre değişimi Çoklu dil desteği. Görsel ve sesli ikazlar Kolay anlaşılır ayarlar



# Öne çıkanlar

1 Kanal
Difransiyel basınç düşümü
Relatif basınç düşümü
Manual veya elektronik
basınç regülatörü
100 Parça hafızası
100 Test hafızası
Veri trasferi
QDAS için bağlantı



# Standart bağlantı ve hafıza

Dijital giriş ve çıkışlar, USB RS232 1D, 2D Barkod kullanımı Kablolu ethernet Kablosuz ethernet ile veri transferi Kalite parametreleri ile ölçü kayıt Son 100000 Kayıt dahili hafıza

## Otomasyon

Köprü bağlantısı ile birden fazla cihaz ile sınırsız kanal ve otomasyon olanağı. Dijital giriş çıkışlar kablolu ethernet ile standart MODBUS TCP ve endüstriyel protokoller ile PLC ve robotlar ile ortak çalışma ve veri paylaşımı

Yeni nesil sızdırmazlık test cihazlarımız ile küçük veya büyük hacimli parçaların sızdırmazlık testlerini yapabilirsiniz. Bilinen herhangi bir endüstriyel protokol ile ölçüm sonuçlarını robotlara veya PLC'lere aktarabilirsiniz. Kaydedilen sonuçları dahili wifi ile kao yazılımlarına aktarabilir ve analiz yapabilirsiniz.

## Önden görünüş



#### Arkadan görünüş



#### Teknik özellikler

	KR200	KR201	KR250	KR251	KD200	KD201	KD250	KD251	KD260	KD261
Ölçüm metodu	Relatif				Difransiyel					
Regülatör	Manuel		Elektronik		Manuel		Elektronik			
Test basıncı () standart	0 – 7 Bar		0 – 7 Bar		0 – 20(7) Bar		0 – 20	)(7) Bar	-0.8 / 20(7) Bar	
Maksimum Sızıntı değeri	999.99cm3/dak									
Sızıntı değer hassasiyet	0.01cm3/dak									
Gösterge	7 inch renkli tft kapasitif cam dokunmatik ekran									
Kayıt hafızası	Son 100000 ölçüm									
Elektriksel Bağlantılar	8 izole giriş ,8 izole çıkış,RS232,2 x USB,10/100 Ethernet,WIFI,MODBUS									
Pnömatik yardımcılar	-	2	-	2	-	2	-	2	-	2
Besleme	24V DC 2.5A Adaptör									
Boyutlar ( WxHxD)	280 x 159 x 223 mm (aksesuarlar ile)									
Ağırlık	4.7 – 5 kg									
Renk	Aluminyum gri eloksal									

(\*) Standart cihazlar maksimum 7 Bar test basıncı içindir. Bu basıncın üzeri veya 0.2 Bar'a kadar olan test basınçları için lütfen belirtiniz.

### Test tipleri

Difransiyel sızıntı testi Relatif sızıntı testi Tıkanıklık kontrolü Patlatma testi Hacim ölçümü

# Kalite parametreleri

Tarih,Saat, Cihaz seri no, Parça kodu,Parça adı, Müşteri kodu,Müşteri adı, Tezgah kodu,Operatör kodu

## Özellikler

Bir başlatmada 4'e kadar farklı test uygulama Eşdeğer hacim bağlantı Otomatik doldurma Otomatik boşaltma Ön test(Prefill, predump) Test tekrarı Parça ayırma (Sorting) Yeniden işleme Parça sayma Yardımcı pnömatik çıkışlar ile (KX2X1) aparatınızın köntrolüne başlatma, bitirme zaman ayarları.

#### Aksesuarlar

KFC40 Akış kalibratörü KPC2K Basınç kalibratörü KPC700K Basınç kalibratörü KP1 Ayak pedalı KP3 3 tuşlu uzaktan kumanda Dijital çıkışlar için 25 pin ara kablo ve klemens bağlantı kartı Pano monte tutucuları Köprü bağlantı kablosu

#### Tak kullan

filtreleme

Tüm hava hazırlama

regülatör vakum ekipmanları cihazın içindedir. Cihaz paketinde KX200 Adaptör 2 adet bağlantı hortumu Kullanım kılavuzu bulunur.

lcao elektronik ve bilgisayar san.tic.ltd.şti. Üniversite mah.Firuzköy bulvarı No:79/1Avcılar /İstanbul 90 212 591 70 39 www.kaometrology.com kao@kaometrology.com