

K1



Ürün Veri Sayfası
Product Data Sheet



Elektronik Tartım İndikatörü | Electronic Weighing Indicator



TR

K1 Tartım İndikatörü, çeşitli alanlarda kullanıma uygundur ve OIML R76 ve Avrupa tip onay sertifikalarına sahiptir. Yüksek hassasiyetli A/D çevrim oranı (1/30000), ayarlanabilir sıfır takip aralığı ve düşük batarya göstergesi gibi özelliklere sahiptir. Otomatik kapanma ve güç koruma özelliği ile canlı hayvan tartımı yeteneği bulunur. RS232 haberleşme özelliği ile bilgi paylaşımını destekler.

EN

K1 Weighing Indicator is versatile, with applications ranging from vehicle scales to tank weighing systems. It holds OIML R76 and European type approvals. Featuring high-precision A/D conversion (1/30000) and adjustable zero tracking, it also indicates low battery levels. Automatic shutdown, power protection, and live animal weighing capabilities are included. Data sharing is facilitated via RS232 communication.

Teknik Özellikler | Technical Features

Doğruluk Sınıfı	1/30000 (Onaysız)
AB Tip Onay	(III) n=3000 Bölüntü
Ekran	20mm LED
ADC	Δ - Σ Delta-Sigma 20 bits
Çözünürlük	0.6 μ V/e
Yük Hücresi Giriş	-15mV ~ +15mV Giriş Aralığı
Besleme Voltajı	5V DC Max 150mA
Yük Hücresi Sayısı	Max 6 x 350 Ω
Kalibrasyon	Referans Ağırlık ile
Filtreleme	4 Adımlı Digital
Ağırlık Birimleri	Kg, lb, Liter, Ton, Newton
Seri Portlar	Com1 - Rs232
Enerji Kaynağı	AC110~220V 50Hz / Şarj olabilen batarya 6V/4.5Ah
Çalışma Sıcaklığı	-10 ~ 40°C
Kasa	ABS Plastik
Ağırlık	1.8 Kg
Ölçüler	180x170x58

Accuracy Class	1/30000 (Unverified)
CE Type Approval	Division (III) n=3000
Display	20mm LED Display
ADC	Δ - Σ Delta-Sigma 20 bits
Resolution	0.6 μ V/e
Load Cell Input	Input Range: -15mV to +15mV
Supply Voltage	5V DC Max 150mA
Number of Load Cells	Max 6 x 350 Ω
Calibration	Calibration with Reference Weight
Filtering	4-Step Digital
Weight Units	Kg, lb, Liter, Ton, Newton
Serial Ports	Com1 - Rs232
Power Supply	AC110~220V 50Hz / Rechargeable Battery 6V/4.5Ah
Operating Temp.	-10 ~ 40°C
Casing	ABS Plastic Casing
Weight	1.8 Kg
Dimensions	180x170x58 Dimensions

Uygulama Alanı | Application

Platform basküller / Taşıt kantarları / Canlı hayvan baskülleri / Basit tartım uygulamaları
Platform scales / Truck scales / Livestock scales / Simple weighing applications

