

WIC-70 (WEIGHT INDICATOR CONTROLLER) TARTIM GÖSTERGE VE DOLUM KONTROL CİHAZI

Mikroişlemci denetimli WIC-70, ağırlık ölçümü ve dolum kontrolü için tasarlanmıştır.

- Doğrudan Load-cell bağlantısı vardır. Load-cell beslemesi cihaz üzerinden sağlanır, ayrı bir besleme veya çeviriciye gerek kalmaz.
- Büyük göstergesi okuma kolaylığı sağlamaktadır. Ayrıca mesaj göstergesi vardır, programlama ve izleme kolaylığı sağlar.
- Cihazın üzerindeki tuş takımı ve gösterge sayesinde kolay konfigürasyon ve kalibrasyon imkanı sağlanmıştır.
- Dijital girişler ile start, stop ve dara alma gibi işlemler gerçekleştirilebilir.
- 12 röleye ait, 10 reçete hafızada tutularak reçetelendirme yapma imkanı vardır.
- Cihaz, 12 farklı malzeme için dozajlama, dolum, paketleme vb. işlemlerin kontrolüne imkan verir.
- 3 adet bağımsız röle çıkışı vardır.
- Ağırlıktaki ani dalgalanmaların ölçümü etkilemesini engellemek için filtreleme fonksiyonu vardır.
- Ön tuş takımından veya dijital girişten dara alma fonksiyonu vardır.

Teknik Özellikler

Göstergeler:	
Tartım göstergesi	5 dijit 20 mm seven segment
Mesaj göstergesi	6 dijit 10 mm alfanumerik seven segment
Röle indikasyonu	15 adet LED
Tuş takımı	6 adet membran tip
Cihaz boyutları	En x Yükseklik x Derinlik 144 x 72 x 177 mm
Pano kesiti	En x Yükseklik 135 x 67 mm
Çalışma gerilimi	220 V AC
Çalışma sıcaklığı	0...+60 °C
Depolama sıcaklığı	-30...+70 °C
Relatif nem	%95 +40 °C de. (Yoğunlaşma olmamalı)
Güç sarfiyatı	6 VA
Hafıza	EEPROM
Koruma sınıfı	IP 54 (ön) IP 20 (arka)

Girişler

Dijital giriş	3 adet dijital giriş Start, stop, dara için
Analog giriş	Load-cell veya 4-20 mA 24 bit çözünürlükte En çok 4 adet load-cell 6 veya 4 telli bağlanabilir. Load-cell beslemesi 10 VDC

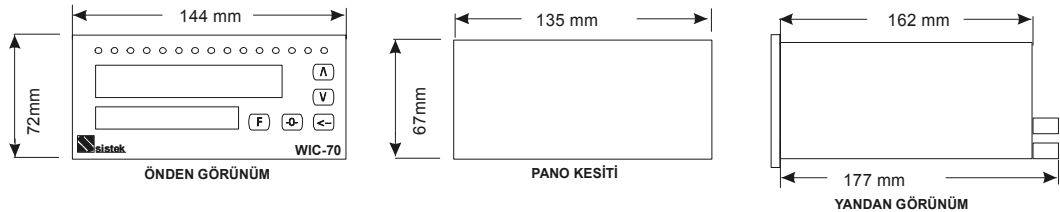
Çıkışlar

Dijital çıkış	12 adet röle çıkışı 3 adet bağımsız röle çıkışı 220 V AC, 6 A
Analog çıkış	4-20 mA 16 bit çözünürlükte

Konfigürasyon ve Kalibrasyon

Cihaz, ön paneldeki tuş takımından konfigüre ve kalibre edilir.

Boyutlar



HAKKIMIZDA

Sıcaklık, basınç, seviye, debi, ağırlık, nem, devir, yoğunluk, pH, iletkenlik ölçü ve kontrol cihazları, termokupl, rezistans termometre, sinyal çeviriciler, sensör tarayıcılar, otomatik dozajlama ve tartım sistemleri, bant kantarları ve kontrol panelleri tasarlamakta ve üretmekteyiz.

PLC ve SCADA tabanlı kontrol sistemlerinin tasarımı, projelendirilmesi, devreye alınması; anahtar teslimi fabrika otomasyonu, makina otomasyonu; MCC, alçak gerilim ve PLC panolarının projelendirme ve imalatını yapmaktayız.

Firmamız 1996 dan beri SIEMENS SİSTEM ENTEGRATÖRÜ olarak çalışmaktadır. Siemens PLC'ler, operatör panelleri, motor sürücüler, motorlar ve saha enstrümanlarının satışını yapmaktayız ve teknik hizmetlerini vermekteyiz.



Sistek Elektronik Sistemler Sanayi ve Tic. Ltd. Şti. Ballıbaşa Sok. No:49 Seyranbağları 06660 Ankara
Tel: (312) 433 29 57/ 435 59 21 Fax: (312) 435 04 02 E-posta: sistek@sistekelektronik.com