

ST-20MPS

GENEL AMAÇLI İNDİKATÖR- KONTROLÖR

Mikroişlemci denetimli ST-20MPS, sıcaklık ölçüm ve kontrolü, akış kontrolü, seviye kontrolü, basınç kontrolü vb. birçok uygulamalarda kullanabileceğiniz esnek bir yapıya sahiptir.

- Alarm, ısıtıcı ve soğutucu uygulamalarında kullanılır.
- Cihaz, ön paneldeki tuş takımından konfigüre ve kalibre edilir.
- 2 bağımsız röleyle set noktası kontrolü yapılır. İstenilirse set noktalarında histerisiz fonksiyonu kullanılabilir.
- A/D çözünürlüğü 12 bit, A/D hızı saniyede 7,5 çevirimdir.
- Proses değeri göstergesi 9999 ve -999 arasında değişir.
- Mesaj göstergesi sayesinde, girilen set noktasının içeriği kolayca takip edilebilir.
- Ledlerle röle durumları izlenilebilir.
- Fonksiyon tuşuna basılıp basılmadığı üzerindeki led sayesinde kolaylıkla takip edilebilir.
- Termokupl girişli cihazlarda yazılım ile linearizasyon gerçekleştirilmektedir.

Teknik Özellikler

Gösterge	4 dijit proses değeri göstergesi 14.2 mm 7 segment 1 dijit mesaj göstergesi 7.6 mm 7 segment 3 adet LED 2 röle indikasyonu için 1 fonksiyon indikasyonu için
Tuş takımı	5 adet membran tip
Cihaz boyutları	En x Yükseklik x Derinlik 96 x 96 x 100 mm
Pano kesiti	En x Yükseklik 92 x 92 mm
Çalışma gerilimi	220 V AC 24 V AC 24 V DC
Çalışma sıcaklığı	0...+60 °C
Depolama sıcaklığı	-30...+70 °C
Relatif nem	%95 +40 °C de. (Yoğunlaşma olmamalı)
Güç sarfiyatı	4 VA
Hafıza	EEPROM
Koruma sınıfı	IP 54 (ön) IP 20 (arka)

Girişler

Analog giriş	4-20 mA DC /0-20 mA DC 0-5 A/0-2 A AC 2-10/0-10/0-5/1-5 V DC Pulse, Termokupl, RTD
--------------	---

Çıkışlar

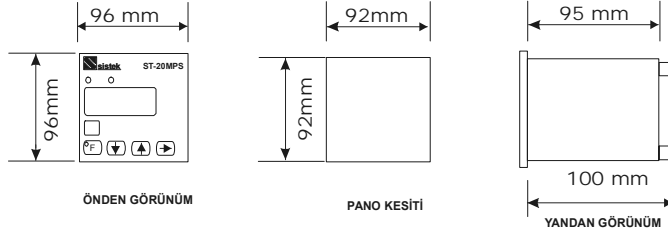
Dijital çıkış	Rölesiz 1 röle çıkışı 2 röle çıkışı 220 V AC, 6 A 30 V DC ,6 A
---------------	--

Röle kontak ömrü 200.000 operasyon

Ürün Kodu

ST-20MPS	Rölesiz
ST-20MPS-1R	1 Röleli
ST-20MPS-2R	2 Röleli

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