



- 600 KHz Okuma Hızı
- 2 Satır 4 Dijit Gösterge
- Fonksiyonel Harici Z (Reset) Girişi
- Fonksiyonel Harici Tutma (Hold) Girişi
- Quadrature (4 Çarpan) Modunda Aşağı-Yukarı Sayma
- Seçilebilir Çarpan Değeri (0,000001 – 9999999 Arası)
- 5 VDC veya 12 VDC Enkoder Besleme Çıkışı
- 11 Farklı Çıkış Kontrol Modu
- Şifre Koruması

ALC 44 Serisi enkoder gibi dijital pulse sinyal veren sensörlerin bağlanacağı quadrature modunda (4 çarpan) 600 KHz yüksek giriş frekansında ileri/geri sayım yapan sayıcılardır. Yüksek giriş frekansı sayesinde yüksek çözünürlükteki ve yüksek hızlarda çalışan enkoderler bağlanabilir. A ve B enkoder pulse sinyalleri veya NPN/PNP sinyal girişlidir.

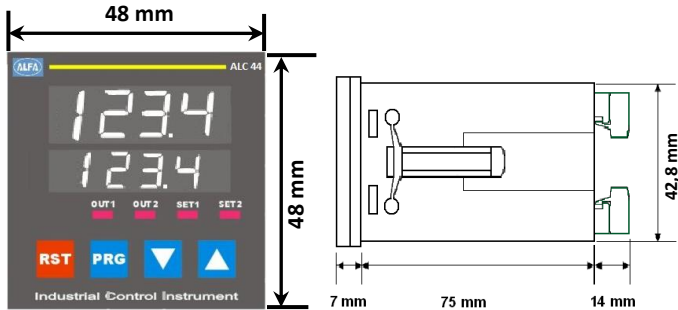
Üzerinde bulunan tuşlar yardımıyla cihazın kullanımı çok kolaydır ve ayarları rahatlıkla yapılabilir. Röle kontak çıkışları 11 farklı modda ayarlanabilir.

Makine ve otomasyon sektörün sıklıkla kullandığı rotary enkoder, lineer enkoder, limit switch gibi sensörler bağlanabilir.

Teknik Özellikler

Besleme Gerilimi	24 VAC/DC 50/60 Hz Opsiyonel 24VDC / 24 VAC
Güç Tüketimi	5,5 VA Maksimum
Sensör Besleme Gerilimi	5 VDC 100 mA (TTL Sensör için) 12 VDC 100 mA (Push-Pull Sensör için)
Bağlantı	2,5 mm ² Soketli Klemens
Girişler	A/B Enkoder Pulse Girişleri (600 KHz Okuma Hızı) Z (Harici Sıfırlama) Girişi (Menüden Kenar Seçimi) Hold (Tutma) Girişi (Menüden Kenar Seçimi)
Çıkışlar (Kontakt)	2 Adet 250 VAC 3A (Rezistif Yük için) Röle
Boyutlar	48 x 48 x 96 mm
Ağırlık	200 gr
Bağıl Nem	31 °C'ye kadar %80, sonrasında lineer azalarak 40 °C'de %50 nem
Depolama Sıcaklığı	-10 ile 60 °C
Çalışma Sıcaklığı	0 ile 50 °C
Koruma Sınıfı	IP60 Ön Panel, IP20 Arka Panel

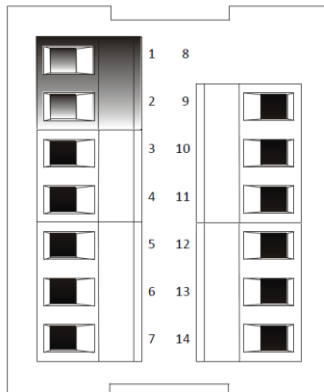
Mekanik Ölçüler



Bağlantı Detayı

Besleme Gerilimi
24 VAC / DC veya
85 / 265 VAC

L +
N -
OUT 1 NO
COM
OUT 2 NO
NC
COM



+ +5 Vdc veya +12 Vdc
- GND
- A Sinyali
- B Sinyali
- Z (Sıfırlama) Sinyali
- Hold (Tutma Sinyali)