

AKIM SEVİYE RÖLESİ Spec.954D

UYGULAMA

- Hamur mayalama odalarında klima cihazları için,
- Voltaja göre seviye kontrolü için,
- Akım trafosu ile çalışan buhar üretim Sistemlerin de seviye kontrolü için...

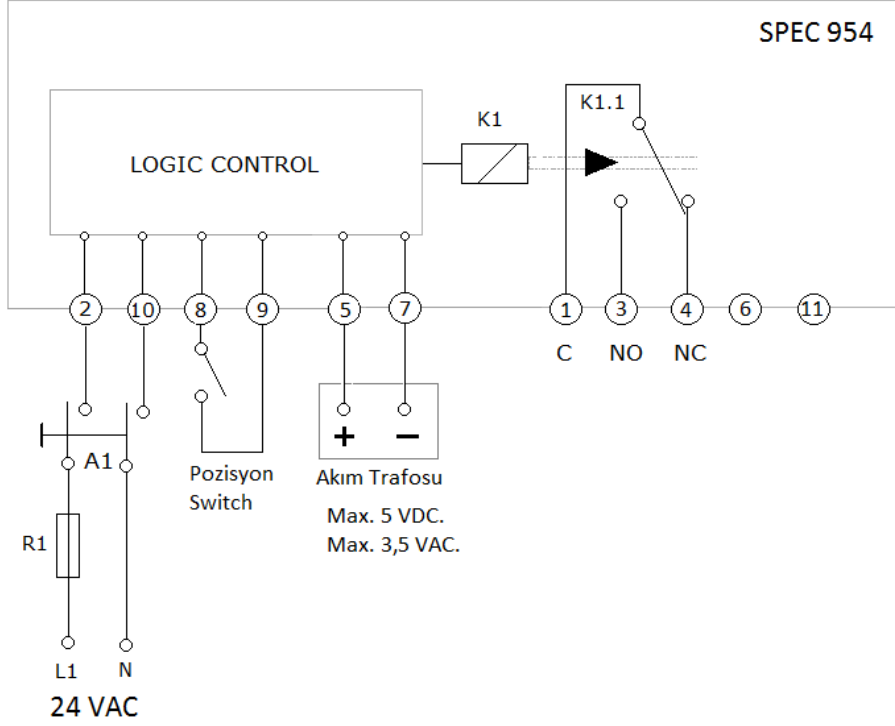
ÖZELLİK

- 24 Volt AC. Besleme
- 0,15 – 3 Saniye zaman ayarı
- 0 – 5 VDC. Veya 0 – 3,5 VAC. Ayarlanabilir giriş voltajı
- Giriş voltajına göre kararlı zaman aralığı
- Bağlantı ile kontak pozisyonu seçimi
- Ayarlamaların takip edilebildiği Led display
- Kolay montaj soketi
- Display de Açık Kapalı mesajı
- Butonlarla süre ve kontrol voltajı giriş ayarı
- Voltaja göre ayarlanabilir kontak çıkışı süresi,



Teknik Veriler

Çalışma voltajı	: 24 VAC. % -15 + 10
Frekans	: 50 – 60 Hz. % 5
Çektiği güç	: 5 VA (Yaklaşık)
Kontak akımı	: 2 Amp. Max. Cos.0,6
Zaman Çalışma gecikmesi ayarı	: 0,1 – 3 Saniye
Akım voltaj girişi	: 0 – 5 VDC / 0 – 3,5 VAC.
Rölenin reaksiyon süresi	: < 200 ms
Çalışabileceği ortam sıcaklığı	: - 20 + 60 Derece
Montaj Pozisyonu	: Opsiyonel
Koruma sınıfı	: IP 50



Çalışma fonksiyonu :

2 ve 10 Numaralı terminallere 24 VAC. Gerilim verildiğinde; Spec 954D'nin 5 ve 7 Numaralı terminallerine akım trafosundan gelen uçlar bağlandığında; Level set değeri akım trafosundan gelen voltajın altında bir değerse çalışma başlayacaktır. (Display ON olacaktır.) Spec 954D'nin içersindeki çıkış rölesi sabit 3 saniye bekleme zamanından sonra, Time butonu ile ayarlanan zaman süresi kadar (Bu süre 0,15 Saniye ile 3 Saniye ayarlanabilir) çekili kalacak sonra bırakacaktır. Akım trafosundan gelen voltaj (Level) set değerinin üzerine çıktığında Cihaz OFF Konumunda kalacaktır. 8 - 9 Nolu terminal çıkışı köprülenirse, Spec 954D OFF Konumunda iken çıkış rölesi çekili halde kalacaktır.

AYARLAR :

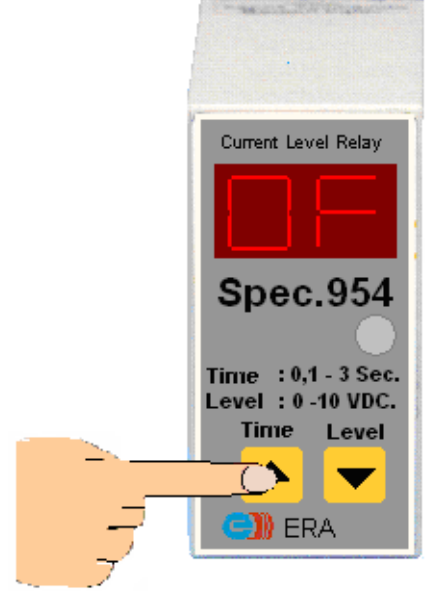


Üretim çıkışı ayarları :

Time : 1 Saniye
Level : % 45

Zaman Ayarı :

Time butonuna 5 saniye süre ile basınız, Ekran flaş yaparken aynı tuşla (**Yukarı**) süreyi artırabilir, yada Level tuşu ile (**Aşağı**) eksiltebilirsiniz. Ayarlayabileceğiniz zaman süresi minimum 0,1 Saniye, maksimum 3 Saniyedir. Parmağınızı butondan çektiğinizde ayarladığınız süre hafızaya alınacaktır. Zaman ayarı Spec 954D'nin çıkış rölesinin ayarladığınız süre kadar çekili kalmasını sağlar.

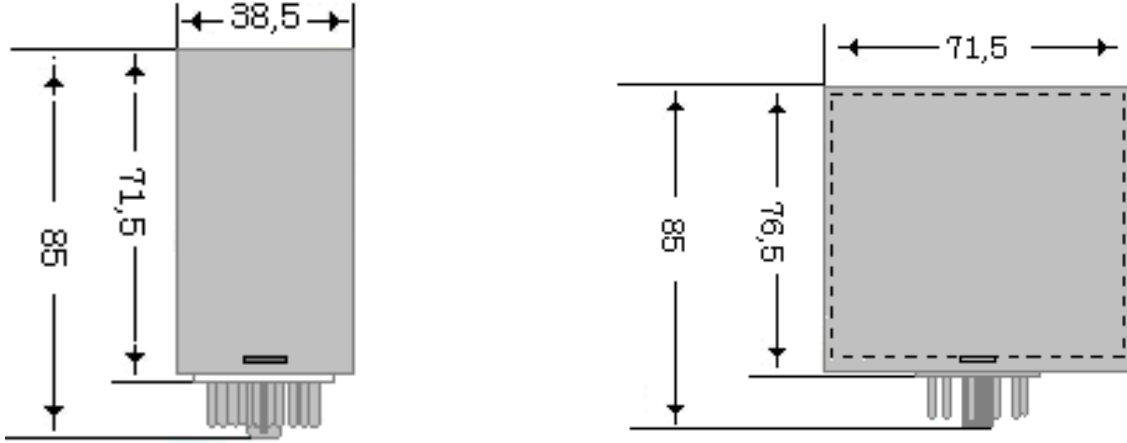


Seviye Ayarı :

Level butonuna 5 saniye süre ile basınız, ekran flaş yaparken time tuşu ile artırabilir, Level tuşu ile eksiltebilirsiniz. Ayarlayabileceğiniz seviye; akım trafonuzdan verilen voltajın % olarak değeridir. Ekranda % 0 ile % 90 arasında ayar yapabilirsiniz. Level ayarını yaparken akım trafonuzdan gelen voltaja ulaştığınızda Display OF olacaktır. Ayarlayabileceğiniz minimum seviye % 0,1 .Maksimum % 90 dır. Parmağınızı butondan çektiğinizde ayarlarınız hafızaya alınacaktır.



Ölçüler (mm) :



Spec 954 Farklı Bağlantı Şemaları :

