

Çok Fonksiyonlu Haftalık Programlanabilen Elektronik Zamanlayıcı

Özellikler

- DIN standardında raya monte edilebilir.
- Haftalık detaylı programlamayı destekler.
- Günlük ve haftalık programlanabilen Dijital Elektronik temelli genel amaçlı zaman rölesidir.
- 28 adet on/off ayarı ile tekrarlanabilen program tanımlanabilir.
- Dakika ayar doğruluğundadır.
- Saat, dakika gösteren LCD göstergeye sahiptir.
- on/off/Auto modları LCD göstergeden izlenebilir.

Kilit açma Talimatı

- C/R tuşuna 4 kez basarak ekranın sol alt köşesindeki kilit işaretinin kaybolduğunu görün. Cihaz kilidi açılmış olup, tuşlar ile programlanabilir durumdadır.
- 15 saniye boyunca işlem yapılmadığı takdirde cihaz yine kilit moduna geçer, bu durumda tuşları kullanmak için üstteki adımlar tekrarlanır.
- Ürün kilitli şekilde elinize ulaşmadı ise bu aşamayı geçebilirsiniz.

Parametreler

- Çalışma Voltajı 12V AC veya DC
(Ürün kutusu üzerindeki çalışma voltajı bilgisine dikkat ediniz)
- Doğruluk sapması: < (25°C) 2s/gün
- Program Sayısı: 28 on – 28 off program
- Güç tüketimi (maksimum): 4.5W
- Minimum aralık: 1s
- Yük Kapasitesi: 30A 220VAC (Direnc yükü, $\cos \phi = 1$)
- Çalışma Nem Aralığı : 35~85 %RH
- Çalışma Sıcaklığı : -10 ~ 55 °C
- Ağırlık: 125g
- 1 ila 160 dakika arasındaki aralıkta program yapabileme. (7 gün)
- Dahili batarya 15 güne dek elektrik kesintisinde programı kaybetmeden dayanır.
- SPDT özellikli röle kontakları

Çalışma Talimatı

- Ürünü ilk defa çalıştırdığınızda ürünü besleme gerilimine bağlayın ve bataryanın şarj olmasını bekleyin.
- “Reset” tuşuna basın.
- Saat kurulumu
 - a. LCD'nin sol altındaki saat sembolü tuşa basın, ardından D+, H+, M+ tuşlarını kullanarak zaman değerini gün, saat, dakika olarak ayarlayın.

- Programlama
 - a. P tuşuna basın, 1on zamanını ayarlayın. (1.programın “on” zamanı) *
 - b. D+ Tuşuna basın, program gününü belirleyin, haftanın her günü bu programı kullanmak isterseniz bu tuşa basmanıza gerek yoktur. **
 - c. H+/M+/MANUAL tuşlarına basarak saat, dakika ve saniye cinsinden programın zamanını ayarlayın.
 - d. P tuşuna tekrar basın, 1off zamanını ayarlayın.
 - e. D+ Tuşuna basın, program gününü belirleyin, haftanın her günü bu programı kullanmak isterseniz bu tuşa basmanıza gerek yoktur.
 - f. H+/M+/MANUAL tuşlarına basarak saat, dakika ve saniye cinsinden programın zamanını ayarlayın.
 - g. Yukarıdaki adımları her bir program için (2-28) tekrarlayabilirsiniz.
 - h. Tekrar saat tuşuna basarak programa menüsünden çıkın. ***

Notlar:

* Set ettiğiniz programı silmek için C/R tuşuna basınız. LCD göstergede “--:--” işareti görünecektir. Bu programı tekrar girmek isterseniz tekrar C/R tuşuna basınız.

** D+ tuşu 15 ayrı gün deseninde programa olanak verir.

1. Program	MO	TU	WE	TH	FR	SA	SU
2. Program	MO	TU	WE	TH	FR	SA	
3. Program	MO	TU	WE	TH	FR		
4. Program						SA	SU
5. Program	MO		WE		FR		
6. Program		TU		TH		SA	
7. Program	MO	TU	WE				
8. Program				TH	FR	SA	
9. Program	MO						
10. Program		TU					
11. Program			WE				
12. Program				TH			
13. Program					FR		
14. Program						SA	
15. Program							SU

*** 28 adet zaman ayarlamasına ihtiyacınız yoksa saat tuşuna basarak programlamayı sona erdirebilirsiniz.

- “MANUAL” tuşuna basarak zamanlayıcının ON/OFF/AUTO modları arasında geçiş yapmasını sağlayabilirsiniz.

“SHUTDOWN” Kapatma Fonksiyonu

H+ ve M+ tuşlarına aynı anda basarak 5s beklerseniz cihaz zamanlayıcı özelliğini durdurur.

Zamanlayıcının tekrar çalışması için RESET tuşuna basmanız gerekir.

Hata Düzeltme

Saat modunda saat işaretli tuşa ve C/R tuşuna basarak hata düzeltme menüsüne girilir. İlk atanmış değer olarak sistem 7D=00 değerini gösterir. D+ tuşuna basarak hata süresini düzeltebilirsiniz.

Ayarlama Aralığı $\pm 30s$ 'dir. Bu süre 1 haftalık sapmayı temsil eder. Saat tuşuna basınca veya işlem yapmadan 30s bekleyince saat moduna geri dönülür. Ayarlanan düzeltme süresi otomatik olarak devreye girer.