

SOKETLİ ZAMAN SAATI

TIME CLOCK WITH SOCKET



Ürettiğimiz ürünler arasında yer alan Solenoid Valf Zamanlayıcıları, koprresörlerde, hava depolama tanklarında, hava kurutucularında, hava filtrelerinde ve hava tesisatı üzerindeki su tutma haznelerinde biriken suların tahliyesinde, solenoid valf ile birlikte kullanılır. Zamanlayıcılarımız solenoid valflerle birlikte kullanıldığından valfin özellikleri de tanımlanmış olmalıdır.

Solenoid valflerin Zamanlayıcıları etkileyen faktörleri aşağıda sıralanmıştır:

- Solenoid valfin, gerilim değeri Zamanlayıcının gerilim değerine uygun olmalıdır.
- Zamanlayıcının çalışma (boşaltma) süresi içerisinde boşaltacağı su miktarı (performansı) önce valfin orifis ölçüsü, daha sonra valfin hat bağlantı ölçüsü ile orantılıdır.
- Solenoid valfin orifis ölçüsü büyüdüğünde Zamanlayıcının aynı birim zamandaki akışkan boşaltma hacmi yükselir.

Solenoid Valve Timers, which are among the products we produce, are used together with a solenoid valve to evacuate the water accumulated in compressors, air storage tanks, air dryers, air filters and water holding reservoirs on the air installation. Since our timers are used with solenoid valves, the characteristics of the valve must also be defined.

Factors of solenoid valves affecting Timers are listed below:

- *The voltage value of the solenoid valve must match the voltage value of the Timer.*
- *The amount of water (performance) that the timer will discharge during the working (discharging) period is first proportional to the valve's orifice size and then to the valve's line connection size.*
- *When the orifice size of the solenoid valve increases, the fluid discharge volume of the Timer increases in the same unit time.*

ÖZELLİKLER

- Çalışma süresi ayarı:** 0,5...10 sn. ayarlanabilir
Bekleme süresi ayarı: 0,5...45 dk. ayarlanabilir
Besleme gerilimi: 24...230 V AC/DC 50/60 Hz.
Çektiği akım: 7 mA
Çalışma ortam sıcaklığı: -20...+60°C
Koruma sınıfı: IP 65
Manuel test ünitesi: Var
Çalışma konumu göstergesi: Var (sarı renk LED)
Kapalı konumu göstergesi: Var (kırmızı renk LED)
Bağlantı: DIN 43650 A ve B
Elektronik devre teknolojisi: SMD
Gövde Malzemesi: Polyamid

FEATURES

- Working time setting:** 0.5...10 sec. adjustable
Timeout setting: 0.5...45 min. adjustable
Supply voltage: 24...230 V AC/DC 50/60 Hz.
Current drawn: 7 mA
Operating ambient temperature: -20...+60°C
Protection class: IP 65
Manual test unit: Yes
Operating mode indicator: Yes (yellow LED)
Off mode indicator: Yes (red color LED)
Connection: DIN 43650 A and B
Electronic circuit technology: SMD
Body Material: Polyamide

