

TS EN ISO 9001:2008
Kalite Yönetim Sistemi Belgesi

KY-74-0415-0

İÇİNDEKİLER

| | Sayfa |
|---|-------|
| TANIM | 2 |
| GÖSTERİM VE KONTROLLER | 3 |
| PROGRAMLAMA | 4 |
| PARAMETRELER İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR..... | 6 |
| ÇALIŞMA FORMLARININ GRAFİKSEL GÖSTERİMİ | 7 |
| BAĞLANTI ŞEMASI | 8 |


TANIM


E-74 serisi cihazlar, IEC/TR 60668 standardına uygun, 72x72 mm boyutunda, mikroişlemcili, zaman ayarı iki adet tuş aracılığı ile yapılan, geçen süreyi ve set değerini sayısal olarak gösteren, röle ile uyarı veren pano tipi cihazlardır.

Cihazın uyarımı arka panosunda yer alan reset girişlerine 220 V gerilim uygulanmasıyla sağlanır.

| | |
|-------------------------|--|
| Çalışma Gerilimi | 220 V, 50Hz ±10% |
| Hassasiyet | 0.1 /99.9 ve 1/999 |
| Çalışma Ortam Sıcaklığı | 0-50°C |
| Güç Harcaması | 4W |
| Kontakt Kapasitesi | 5A, 240V |
| Skalalar | a) 0-99.9 san b) 0-999 san b) 0-99.9 dak d) 0-999 dak e) 0-99.9 saat f) 0-999 saat |


GÖSTERİM VE KONTROLLER

 : Zaman birimi saniye, dakika ve saat olarak ledlerden izlenir.

 : Röle ledi, röle çekili olduğu zaman yanar.



 : Üst gösterge; zaman değeri görülür.



 : Alt gösterge; set değeri görülür.

 : Set değerinin ayarlanması için kullanılır.

PROGRAMLAMA

Program sayfasına girmek için;


 Tuşuna basarak set değerini " 0 " a getirin. 

 Tuşlarına aynı anda basın. 

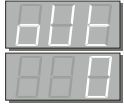
 Programlama sayfasına girdiniz.

Üst göstergede " SPn ",

Alt göstergede maksimum skala değeri izlenir.

 Program sayfasında iken 25 saniye süre içinde tuşlarla bir işlem yapılmazsa cihaz otomatik olarak normal çalışma durumuna döner

- ▲ Tuşuna basarak skala ve saniye, dakika ve saat (zaman dilimi) ayarları yapılır.
- ▼ Tuşunu kullanarak değer kaydedilir ve çalışma formu parametresine geçilir.



Üst göstergede "oUt",
Alt göstergede çalışma formu (0,1,2)
izlenir.

- ▲ Tuşuna basarak değişiklik yapabilirsiniz.
- ▼ Tuşunu kullanarak değer kaydedilir ve program sayfasından çıkılır.

! Program sayfasında iken 25 saniye süre içinde tuşlarla bir işlem yapılmazsa cihaz otomatik olarak normal çalışma durumuna döner

5

PARAMETRELER İLE İLGİLİ AÇIKLAMALAR



Cihazın skala değeridir. Tanım bölümünde verilmiş 6 skala değeri arasında değiştirilebilir.



Cihazın üç tür olan çalışma formunu gösterir.

0 formu, 1 formu ve 2 formu:

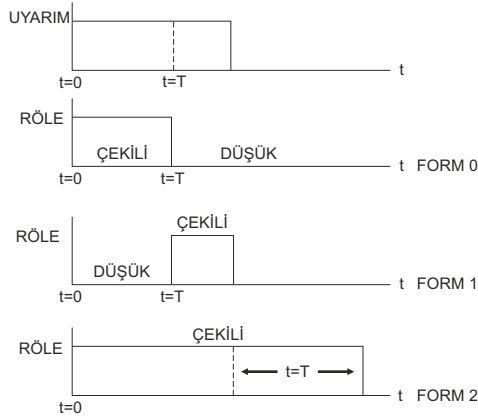
0 çalışma formunda uyarımla birlikte süre başlar ve cihazın rölesi çeker, ayarlanan süre sonunda röle düşer.

1 çalışma formunda uyarımla süre sonunda röle çeker, uyarım bitince röle düşer.

2 çalışma formunda birlikte röle çeker, uyarı bitiminden sonra ayarlanan süre kadar geçince röle düşer.

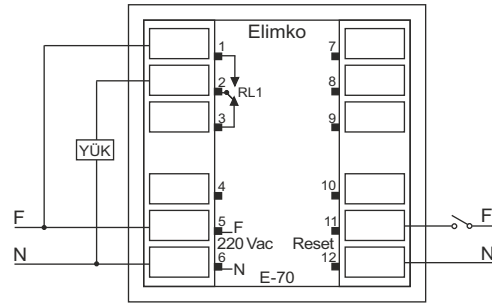
6

ÇALIŞMA FORMLARININ GRAFİKSEL GÖSTERİMİ



7

E-74 BAĞLANTI ŞEMASI



Pano Kesiti: 68 x 68 mm

E-74 cihazının dış bağlantıları cihazın arka kısmındaki faston klemenslerden yapılır. 220 V besleme gerilimi 5 ve 6 klemenslere bağlanır. Röle çıkışları sırasıyla 1, 2 ve 3'tür. Uyarım için 11 ve 12 no'lu klemenslere 220 V gerilim uygulanmalıdır.

8

Elimko

Elimko Elektronik İmalat ve Kontrol Ltd. Şti.
8. Cad. 21.Sk. (Eski 68. Sk.) No:16
Emek 06510 ANKARA /TÜRKİYE
Tel:+ 90 312 212 64 50 Faks:+ 90 312 212 41 43
www.elimko.com.tr
e-posta:elimko@elimko.com.tr



GOST



TS EN ISO 9001:2008
Kalite Yönetim Sistemi Belgesi

KY-74-0415-0