



Teknik Bilgiler:

- Mikroişlemci tabanlıdır.
- Cihazın çalışma ortam sıcaklığı, -5 °C ile +55 °C arasında olmalıdır.
- Besleme gerilim 220 V AC +/- %20 (L-N)/ 24 VAC/DC +/- %10(B1-N)
- Zaman Aralığı : 0,06 sn..... 30 saat
- Kablo kesiti: 1x0,5-4mm
- Vida sıkma Tork Değer : 0,5 Nm
- IP20 EN 60529 Standartlarına göre
- Çalışma frekansı 50-60 Hz'dir.
- Kontrol çıkışı 1 inversör, 10A / 250 VAC
- Güç tüketimi< 7A
- Elektriksel ömür 100.000 açma-kapama (Rezistif Yük)
- EN60715 standardı Th35 tipi raya monte edilir.

Güvenli Kullanım ve Kurulum İçin Uyarılar:

- Cihaz üzerindeki herhangi bir işlemden önce tüm besleme gerilimini kesin.
- Cihaz şebekeye bağlı iken ön paneli çıkarmayın.
- Cihazı çalıştırmadan önce bağlantılarının doğru olduğunu kontrol edin.
- Cihazda herhangi bir sorun olması durumunda yetkili satıcınızla temas kurun.

Genel:

TMR-M1-30H çok fonksiyonlu simetrik 4 fonksiyona sahiptir. 220 VAC - 24 VAC/DC geniş besleme aralığına sahiptir.

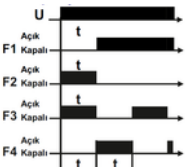
Kullanım ve Çalışma Prensipleri:

- **Zaman Ayarı (Time)** : Seçilen kademe aralığında zaman ayarı yapar. Bu ayar 0.1 ile 1 arasındadır.
- **Kademe Ayarı (Range)** : Çalışacak zaman aralığını belirler. Kademe değerleri Tablo-1'de belirtilmiştir.
- **Fonksiyon Ayarı (Func.)** : 5 kademeli ayar düğmesi.

- * **F1** : Çekmede gecikmeli zaman rölesi modu
- * **F2** : Kapamada gecikmeli zaman rölesi modu
- * **F3** : Kapamada gecikmeli flaşör modu
- * **F4** : Çekmede gecikmeli flaşör modu
- * **OFF** : Röle işlem yapmaz

Kademe	Zaman Aralığı: Tablo-1	
	Min. Çarpan =0,01	Max. Çarpan =1
6 s	0,06 sn	6 sn
30 s	0,3 sn	30 sn
60 s	0,6 sn	60 sn
10 m	0,1 dk	10 dk
60 m	0,6 dk	60 dk
6 h	0,06 sa	6 sa
30 h	0,3 sa	30 sa

Fonksiyon Şeması:

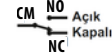


NOT: F3 ve F4 fonksiyonlarında rölenin "açık" ve "kapalı" süreleri eşit ayarlanır.

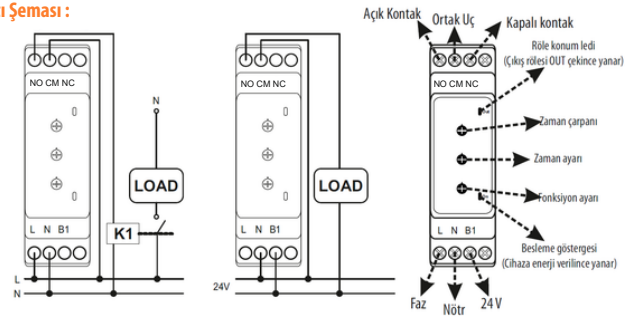
t: Ayarlanan Süre

U: Besleme Gerilimi

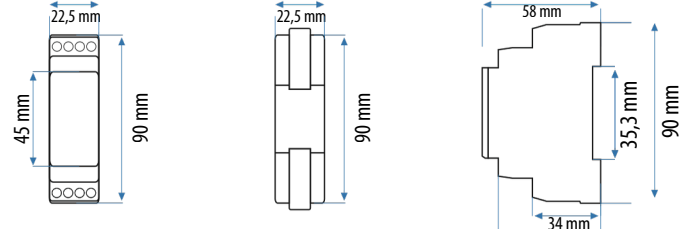
Röle Kontaktları:



Bağlantı Şeması :



Boyutları :



Montaj :

