

MT120 ÇOK FONKSİYONLU ZAMANLAYICI

ÇIFT SET

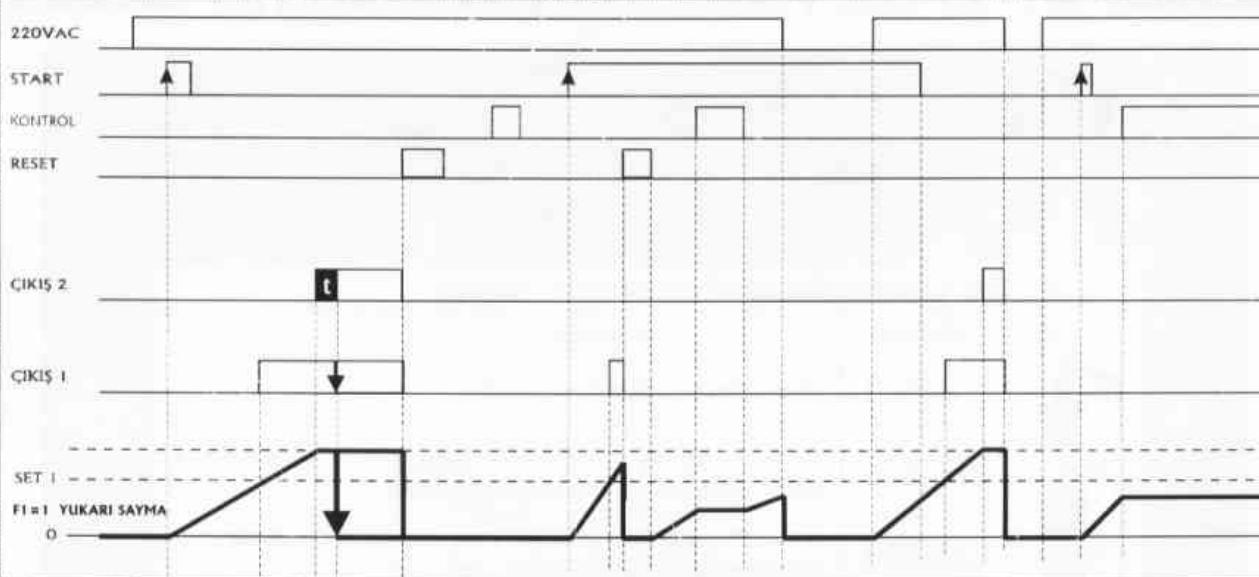
PGM TUŞU İLE SET DEĞERLERİNİN PROGRAMLANMASI

TUŞ	GÖSTERGE	AÇIKLAMA
	SAYMA 1111 22222	Cihaz sayma ve kontrol konumundadır. → ve ↑ tuşları kullanılarak SET1 değeri girilir. → ve ↑ tuşlarına birlikte basılarak hanelerdeki değer sıfırlanabilir. → ve ↑ tuşları kullanılarak SET2 değeri girilir. → ve ↑ tuşlarına birlikte basılarak hanelerdeki değer sıfırlanabilir.

Fx TUŞU İLE ÇALIŞMA ŞEKLİNİN PROGRAMLANMASI

TUŞ	GÖSTERGE	AÇIKLAMA
	SAYMA 1 X 2 X	Cihaz programlama kısmından çıkararak sayma ve kontrol konumuna geçer. ↑ tuşu kullanılarak aşağı veya yukarı zaman sayma şekillerinden birisi seçilir. X=1 yukarı sayma, X=0 aşağı sayma için programlanır.
	1 XX 2 XX 3 XX 4 XX	↑ tuşu kullanılarak zaman bazi seçilir. X=0 - 99 dakikalık zamanlayıcı. Röle çalışma süresi en fazla 9.9 saniye. X=1 - 99 saatlik zamanlayıcı. Röle çalışma süresi en fazla 9.9 saniye. ↑ tuşu ile ÇIKIŞ2 nin çalışma şekli belirlenir. X=1 - kalıcı çıkış için programlanır. X=0 - zamanlı çıkış için programlanır. ↑ tuşu ile ÇIKIŞ2 nin çalışma zamanı programlanır. 0.1-9.9 saniye arasında 0.1 saniyelik program adımları ile.

MT120 - PROGRAMLANABİLİR ÇALIŞMA ŞEKİLLERİ



Çıkış1 kalıcı olarak çalışır. Çıkış2'nin çalışması kalıcı veya zamanlı olarak programlanabilir. Çıkış1, çıkış2 ile birlikte sıfırlanır. Enerji kesildiğinde ekran değeri ve çıkış konumları hafızada saklanmaz. Zamanlama işlemi start girişi ile başlar. Kontrol girişi zamanlamaların bekletilmesini sağlar. Reset girişi zamanlamaların harhangi bir anında ekranın ve çıkışların sıfırlanmasını sağlar.

ZAMANLI ÇIKIŞ KALICI ÇIKIŞ

MT120 - TEKNİK ÖZELLİKLER

BESLEME	220VAC, +/-10%, 50Hz.
GÜC TÜKETİMİ	MAX. 4VA
GİRİŞLER	Start, Reset ve Kontrol girişleri zamanlayıcının değişik şekillerde kullanılmasını sağlar.
GİRİŞ İŞARETLERİNİN ŞEKLİ	Start, Reset ve Kontrol girişleri gerillimsizdir. Bir kontağın açılıp kapanmasıyla çalışırlar. Diyagramlardaki işaretlerin 1 seviyesi, işaret girişindeki kısa devreyi gösterir.
RESET ŞEKLİ	Reset girişlerinin kısa devre edilmesiyle.
ZAMANLAMA BİRİMİ	0.1 saniye
ÇIKIŞ SEÇENEKLERİ	a-2 adet röle (250 VAC, 5A, 1NA ve 1NK kontakt) b-2 adet npn transistör çıkışlı (açık kollektör, 40V) c-2 adet SSR (250 VAC, 5A)
İZOLASYON	Start, Kontrol ve Reset girişlerinde optik izolasyon
HAFIZADA TUTMA SÜRESİ	20 Derece ortam sıcaklığında 10 yıl.

MT120 - FİZİKSEL ÖZELLİKLER

BOYUTLAR	95*96*130 mm.
AĞIRLIK	950 gr.
PANEL MONTAJ YERİ	91*91 mm.
GÖSTERGE	5 hane, 13mm., kırmızı, 7-segment LED