



## Strike ST – 310 Programlanabilir Zil Kullanım Kılavuzu

Bu kılavuz Strike ST – 310 bilgisayar bağlantısı ile program tanımlamalarına yönelik doğru çalışma alışkanlıkları konusunda bilgiler vermektedir.

Daha detaylı bilgiyi <http://www.perkotek.com> bulabilirsiniz.



PERPA Ticaret Merkezi B Blok 1., 2. ve 3.Kat No: 88 Okmeydanı / İstanbul / TÜRKİYE



+ 90 212 320 74 80 (pbx)



+ 90 212 220 69 57



[info@perkotek.com](mailto:info@perkotek.com)

## Teknik Özellikler:

- Haftanın 7 günü ayrı gün içerisinde 24 farklı zaman dilimi tanımlama
- Her zaman dilimi için farklı zil çalma süresi (2-30 saniye) tanımlayabilme
- Gerçek Zaman Saati
- 12VDC belseme, röle çıkışı, RS-232 haberleşme portu, 2 adet LED
- Konfigürasyon yazılımı ile zil sürelerini kolaylıkla ayarlayabilme



## 1. Genel Çalışma:

Strike Zil Rölesi üzerinde 2 adet LED bulunmaktadır. Sarı LED sisteme güç verildiğinde 1 sn periyotlarla yanıp sönmektedir. Kırmızı LED ise zil rölesi çekirildiğinde yanmakta ve zil süresi bitiminde sönmektedir.

Strike Zil Rölesi fabrika çıkışında zil ayarları ve gerçek zaman saati ayarlanmadığı için ilk güç verildiğinde sarı LED 1sn periyotlarla yanıp sönmeyebilir. Dolayısıyla Strike Zil Rölesi'nin öncelikli olarak bilgisayara RS-232 seri port üzerinden bağlanması ve gerçek zaman saati ayarlarının yapılması gerekir. (Bkz. Şekil 1)

Gerçek zaman saati ayarı yapıldıktan sonra her gün için zil takvimi ayarlanmalıdır. Pazartesi gününün zil takvimi ayarlandıktan sonra, **Pazartesi Gününden Kopyala** tuşuna tıklanarak diğer günlere de aynı zil ayarları girilmesi sağlanabilir. Bu yöntem her gün için aynı takvimi kullanan firmalara kolaylık sağlar. Diğer günler için farklı ayarlar elbette ki yapılabilir.

Zil takvimi ayarları **Gönder** ve **Al** tuşları ile Strike 'ye gönderilebilir veya alınabilir. (Bkz. Şekil 1)

Zil Kontrol Cihazı Konfigürasyon V1.1

**STRIKE**

Model:  ST-310  ST-510

Bağlantı Ayarları: Com Port No: 1 IP Adres: 192.168.2.15 TCP/IP Aktif:  TCP Port: 5600

Programı Kapat

Cihaz Saati: Bilgisayar Saati: 26.01.2011 12:12:38, Çarşamba

Gönder Al

Zil Takvimi Ayarları

Pazartesi	Salı	Çarşamba	Perşembe	Cuma	Cumartesi	Pazar
<input checked="" type="checkbox"/> 1 08:42 3			<input type="checkbox"/> 9 09:50 2		<input type="checkbox"/> 17 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 2 10:32 3			<input type="checkbox"/> 10 00:00 2		<input type="checkbox"/> 18 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 3 10:45 3			<input type="checkbox"/> 11 00:00 2		<input type="checkbox"/> 19 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 4 12:30 3			<input type="checkbox"/> 12 00:00 2		<input type="checkbox"/> 20 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 5 13:30 3			<input type="checkbox"/> 13 00:00 2		<input type="checkbox"/> 21 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 6 15:30 3			<input type="checkbox"/> 14 00:00 2		<input type="checkbox"/> 22 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 7 15:45 3			<input type="checkbox"/> 15 00:00 2		<input type="checkbox"/> 23 00:00 2	
<input checked="" type="checkbox"/> 8 17:43 3			<input type="checkbox"/> 16 00:00 2		<input type="checkbox"/> 24 00:00 2	

Kaydet Uygula 3 sn Şimdi Çaldır Gönder Al

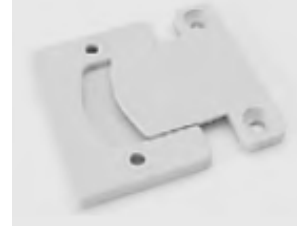
ST – 310 Konfigürasyon Yazılımı ver.1,1 ile uyumludur. Yazılımda Model seçeneği ST-310 olarak seçilmelidir. Ayrıca yapılandırma yazılımı ver.1,1'de şimdi çalıştır butonu tıklanılarak belirlenen süre kadar anında zil çaldırılabilir. Bu özellik sadece ST-310 cihazlarda mevcuttur.

**Not: İlk çalışmada saat ayarını düzeltiniz.**

Şekil 2

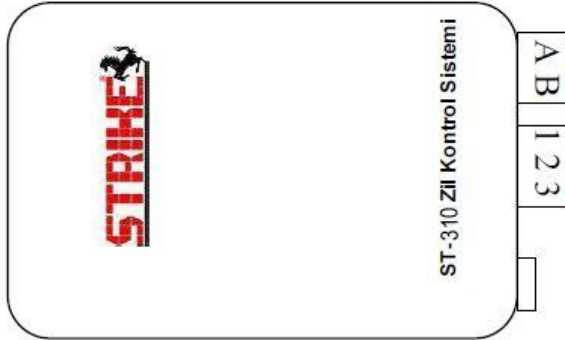
## 2. Opsiyonel Duvar Montajı:

Strike Zil, montaj aparatları kullanılarak kolaylıkla duvara monte edilebilir



Montaj aparatını cihaza tuttururken kullanacağınız vidanın boyu en fazla 5mm olmalıdır. Aksi halde cihazın elektronik devresi zarar görebilir.

### Cihaz Bağlantısı:



**A-B:** Kuru Kontak Zil Röle Çıkışı (Max 10A, 220VAC)

**RS232 Haberleşme Portu:**

- 1- RS232 – TX ----- (PC - RS232 2.Pin – RX)
- 2- RS232 – RX ----- (PC - RS232 3.Pin – TX)
- 3- RS232 – GND ----- (PC - RS232 5.Pin – GND)

**12V DC Besleme**

**1-KIRMIZI 2- BEYAZ 3- SIYAH**

**Not:** Röle çıkışı kuru kontak yapısında olup maksimum 1A-120VAC veya 2A-24VDC yük bağlanabilir.

**“Sorularınız için Call Center’imizi arayabilirsiniz.”**