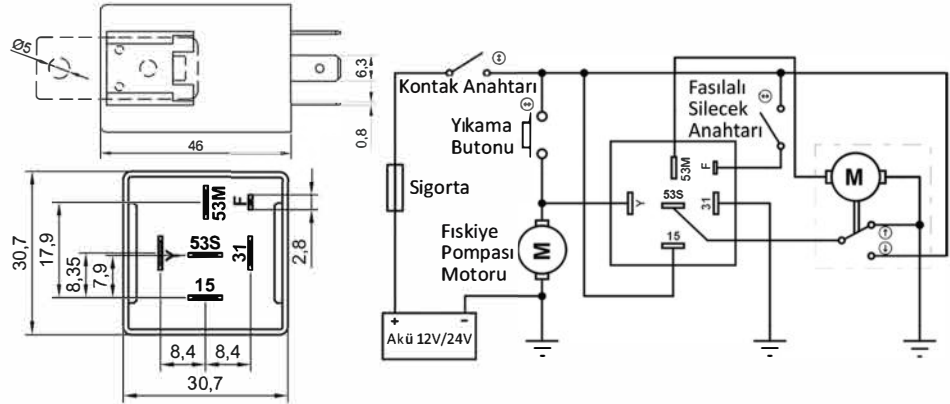


## Yıkamalı ve Fasilalı Silecek Zamanlama Rölesi

Ürün Kodu

201.022.001 - 12V  
201.022.003 - 24V

## Terminal Yapısı &amp; Boyutlar &amp; Diyagram



## Teknik Data

	201.022.001	201.022.003
Anma Gerilimi	12V	24V
Çalışma Gerilimi	9,0 - 16,0Vdc	20,0 - 30,0Vdc
Nominal Sürekli Akım	10A	10A
Maksimum Demeraj Akımı	40A	40A
Yük Gücü	140W	280W
Fasilalı Silme Aralığı	6,5 ± 2 saniye	6,5 ± 2 saniye
Yıkama Sonrası Silme Aralığı	4,0 ± 1 saniye	4,0 ± 1 saniye
Dielektrik Dayanıklılığı	>1000Vdc	>1000Vdc
Anahtar Sayısı	>100.000	>100.000
Vibrasyon	20-200Hz,5g;>10us	20-200Hz,5g;>10us
Mekanik Şok	>10g, 11ms>10us	>10g, 11ms>10us
IP Sınıfı	IP54 DIN IEC60529	IP54 DIN IEC60529
Terminaller	Y,15,31,53S,53M: 6,3 x 0,8 mm F: 2,8 x 0,8 mm	Y,15,31,53S,53M: 6,3 x 0,8 mm F: 2,8 x 0,8 mm
Terminal / Kaplama	Fe/E-Sn	Fe/E-Sn
Braket / Kaplama	-	-
Ortam Harareti	-40 / +80 °C	-40 / +80 °C

## Ürün Detay

Cam sileceklerinin en yavaş devirde çalıştığı zamanlarda bile, yağmurun çok seyrek yağıyor olması nedeniyle silecek lastikleri cam kuruyken silme işlemi yapar. Bu durum silecek lastiklerinin çok hızlı aşınmasına ve camın çizilmesine sebep olur. Özellikle arka cam sileceğine sahip araçlarda silme zaman aralıklarının oldukça uzun olması gerekir. ELO 6 terminali, Yıkamalı ve Fasilalı Silecek Zamanlama Rölesi, cam sileceklerinin silme aralıklarını daha geniş tutarak silecek lastiklerinin hızlı aşınmasını ve araç camının çizilmesini engeller.

Ürünün F girişine tetik geldiğinde aktif hale gelir ve ilk silme turunu tamamlar. Ardından her 6,5 ± 2 saniyede bir silme işlemi otomatik olarak gerçekleştirir. Ürünün Y girişine sinyal geldiğinde ise su motoru çalışır ve devamında silecekler 4 saniye (yaklaşık 3 silme döngüsü) boyunca camdaki suyu temizler. Bu sırada fasilalı çalışma aktif ise silecekler tekrar 6,5 saniyede bir silme moduna geri döner.

## Notlar

Tüm ölçüler milimetre cinsindedir.