

Arka Cam Rezistans Rölesi

Ürün Kodu **201.025.001 (+) Tetik**
201.025.002 (-) Tetik

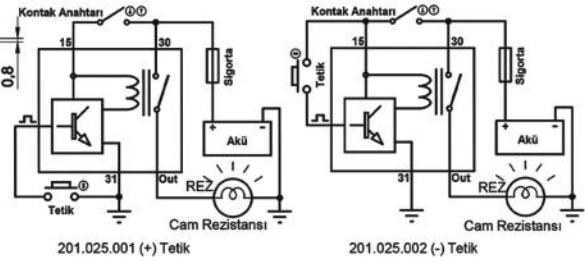
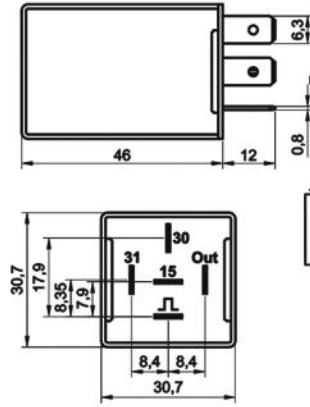
• 12V

• 30A Sürekli

• SPST NO / 1 Form A

• 5 Terminalli

Terminal Yapısı & Boyutlar & Diyagram



Aksesuarlar

- 207.150.251 Soket – 5 Terminalli, 5 Kablolu - Siyah (Standart kablo boyu 20 cm & Kablo kesiti 1,50 mm²)*
 207.100.003 Soket – 5 Terminalli, Kablosuz – Siyah & Mavi / İkili Set
 207.100.001 Soket – 5 Terminalli, Kablosuz – Siyah Tekli
 207.100.002 Soket – 5 Terminalli, Kablosuz – Mavi Tekli

* Yüksek akım taşıyan terminallere bağlı kablo kesitini ifade eder. Farklı seçenekler için kataloğun "Soket" bölümünü inceleyiniz.

Teknik Data

Anma Gerilimi	12V	Maksimum Bobin Gerilimi	40V (<1dk)
Çalışma Gerilimi	9 - 16V	Maksimum Demeraj Akımı	40A
Isıtma Süresi	Standart 20dk (Talep halinde istenilen zamana göre üretilir)	Dielektrik Dayanıklılığı	>1.000Vdc
Nominal Sürekli Akım	30A	Anahtarlama Sayısı	100.000
Tetik	201.025.001 +Tetik (+8 - +16V) 201.025.002 - Tetik (0V, şase)	Mekanik Ömür (Aç/Kapa)	>1.000.000
Çıkış	Bağımsız NO kontak grubu (1 çift kuru kontak)	Vibrasyon	20-200Hz,5g;>10us
Kontakt kapanınca otomatik kapanma	Evet	Mekanik Şok	>10g, 11ms>10us
İstenilen anda kapatma	Evet	IP Sınıfı	IP54 DIN IEC60529
Terminal Yapısı	1 Form A / SPST NO	Terminaller	6,3 x 0,8mm
Kontakt Malzemesi	AgSnO ₂ (Özel Talepte AgNi10)	Terminal / Kaplama	Fe/E-Sn
Parazit Bastırma	1N4148 Diyot	Ortam Harareti	-40 / +80 °C

Ürün Detay

Arka cam rezistansının açık unutulması uzun vadede rezistansın ömrünü azaltır, dolayısıyla daha kısa sürede arızalanmasına sebep olur. Bu durum sebebi ile oluşabilecek diğer olumsuzluklar arasında; aracın aküsünün zarar görmesi, alternatör/regülatör sisteminin gereksiz şekilde yük taşımak durumunda kalması ve yakıt sarfiyatının artması sayılabilir. Bu olumsuzlukları önlemek için üretilen ELO Arka Cam Rezistans Rölesi kolay montajı sayesinde fabrika çıkışında bu özelliği taşımayan ve Aç/Kapa anahtarla donatılmış olan araçlara rahatlıkla uygulanabilir. ELO Arka Cam Rezistans Rölesi montaj kolaylığı ve esnekliği için ihtiyaca göre (+) veya (-) tetik olarak üretilmektedir. Çıkış kontaktları bağımsız olduğu için (1 grup kuru kontak), arka cam rezistansı (+) veya (-) çıkış olarak beslenebilir. ELO Arka Cam Rezistans Rölesinin diğer bir önemli özelliği ise kontak kapatıldıktan sonra ısıtma işlemini otomatik kesmesi ve kontak tekrar açıldığında devre dışı kalmasıdır. Böylece, Aç/Kapa anahtar ile donatılmış araçlarda, aracı çalıştırır çalıştırmaz arka cam ısıtma özelliğinin kendiliğinden devreye girmesini önler. ELO Arka Cam Rezistans Rölesinin devrede kalma süresi standart üretimde 20 dakikadır. İhtiyaç durumunda farklı sürelerle göre üretim yapılabilir. ELO Arka Cam Rezistans Rölesi ini röle ayak yapısındadır. Dolayısıyla montajı için standart röle soketi kullanılabilir. Soketsiz bağlantı için ayrıca ambalajında bir adet metal braket bulunmaktadır. Ülkemizdeki bir çok aracın ELO Arka Cam Rezistans Rölesi ile bire bir uyumlu olması sebebi ile pek çok marka ve model araçta arızalı olan ürünün yerine güvenle kullanılabilir.

Notlar

Tüm ölçüler milimetre cinsindedir.

