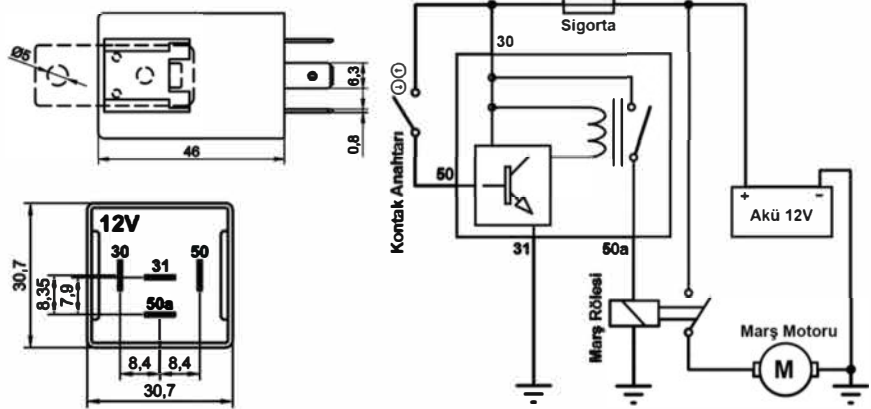


## Marş Emniyet Rölesi

Ürün Kodu

201.011.009 - 12V

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



## Aksesuarlar

- 207.141.251 Soket – 5 Terminalli, 4 Kablolu - Siyah (Standart kablo boyu 20 cm & Kablo kesiti 1,50 mm<sup>2</sup>)\*  
 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

<b>Anma Gerilimi</b>	12V	<b>Vibrasyon</b>	20-200Hz,5g;>10µs
<b>Çalışma Gerilimi</b>	10,0 - 16,0Vdc	<b>Mekanik Şok</b>	>10g, 11ms>10µs
<b>Nominal Sürekli Akım</b>	40A	<b>IP Sınıfı</b>	IP54 DIN IEC60529
<b>Kontak Gücü</b>	480W	<b>Terminaler</b>	6,3 x 0,8mm
<b>Marş Zamanı</b>	6 saniye	<b>Terminal / Kaplama</b>	Fe/E-Sn
<b>Bekleme Zamanı</b>	5 saniye	<b>Braket / Kaplama</b>	Fe/E-Zn
<b>Dielektrik Dayanıklılığı</b>	>1000Vdc	<b>Ortam Harareti</b>	- 40 / + 80 °C

## Ürün Detay

Marş motorları çalışma sırasında çok yüksek akım çeker. Uzun süre marşa basılan bir aracın çektiği yüksek akım yüzünden marş motoru aşırı ısınmaktadır. Üzerinden geçen aşırı akımın marş motorunu ısıtmasının yanı sıra, akülerden de uzun süre aşırı akım çekmek akünün ömrü açısından çok zararlıdır. Bu sebeple, kısa bir süre marşa basılmasından sonra araç çalışmıyorsa bir süre marşa basmadan beklemek öğütlenir. Bu uygulama akü ve marş motoru sağlığı açısından çok önemlidir. Ancak ne var ki insan doğasındaki sabırsızlık buna pek izin vermez. ELO Marş Emniyet Rölesi, insan inisiyatifini ortadan kaldırarak belli sürelerde ve minimum bekleme aralıklarına uyulmaması halinde marşa basılmasını engeller.

## Notlar

Tüm ölçüler milimetre cinsindedir.