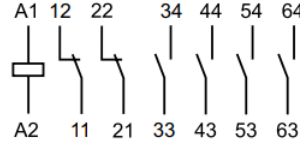


KONU Röle
REFERANS E5000 Lokomotif

1. TEKNİK ÖZELLİKLER:

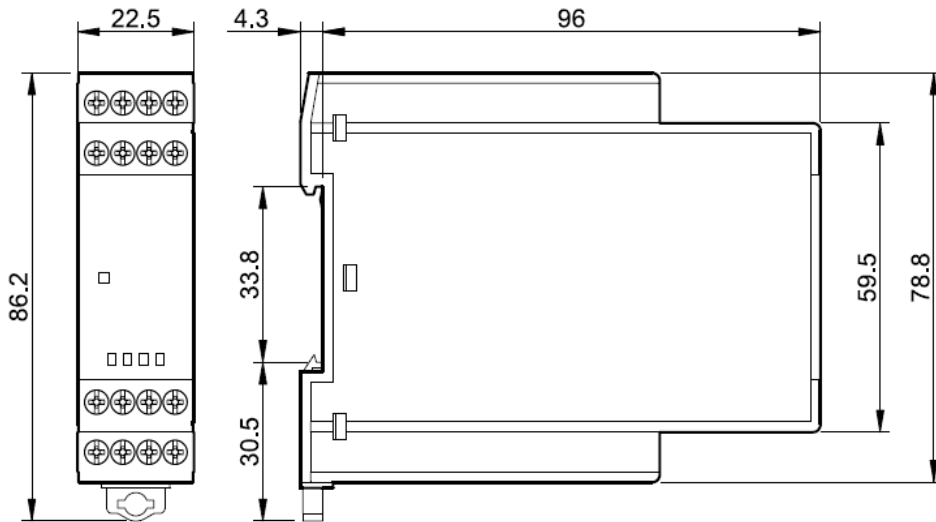
- 1.1. Röle, demiryolu araçlarında kullanıma uygun ve emniyet rölesi (safety röle) olacaktır.
- 1.2. Röle, 4 adet Normal Açık (NO) ve 2 adet Normal Kapalı (NC) kontak bulunduracak, kontrol tarafı(bobin) ve kontakların terminal numaraları şekildeki olacaktır.



- 1.3. Kontrol kısmının (Bobin) besleme gerilimi, 110V DC olacaktır.
- 1.4. Kontaklar, sürekli akımda minimum 6A geçirecek şekilde olacaktır.
- 1.5. Bobin ve kontaklar arasındaki izolasyon gerilimi en az 5kV olacaktır.
- 1.6. Kontakların mekanik çalışma ömrü en az 10 milyon döngü ve elektriksel çalışma ömrü en az 100 bin döngü olacaktır.
- 1.7. Rölenin terminal bağlantı şekli, vidalı bağlantı olacaktır.

2. SAĞLANACAK ÖZELLİKLER

- 2.1. Rölenin koruma sınıfı en az IP20 olacaktır.
- 2.2. Röle; EN 60947, EN/IEC 50121-3-2, standartları ile uyumlu olacaktır. Ayrıca, EN 45545-2 (Araç Kategorisi 3N, Min. HL2), EN 61373 ve EN 50155 standartlarına uygun olacaktır ve test raporları ürünle birlikte teslim edilecektir.
- 2.3. Röle, -25 °C ve +50 °C sıcaklıklar arasında sorunsuz çalışabilecektir.
- 2.4. Röle, DIN raya montaja uygun olacaktır. Ürün ölçüleri görseldeki gibi olacaktır:



3. GARANTİ

- 3.1. Ürün, teslimden itibaren en az 2 yıl garantili olacaktır.