

Genel

DGK-01 gerilim kontrol rölesi tek fazlı yüklerin şebekeden kaynaklanan arızaları engellemek amacıyla tasarlanmıştır.

Cihazın Kullanımı ve Çalışma Prensibi

Cihazın bağlantılarını bağlantı şekline uygun yapınız.

Yüksek gerilim set değerini ayarlamak için (U>) düğmesini, display'e bakarak istediğiniz değere getiriniz. Düğmeyi hareket ettirdiğinizde set değeri ekrana gelecektir.

Düşük gerilim set değerini ayarlamak için (U<) düğmesini, display'e bakarak istediğiniz değere getiriniz.

Bekleme süresini ayarlamak için (t) düğmesini, display'e bakarak istediğiniz değere getiriniz.

Düğme ile ayar yaparken display'de ayarlanan değer görünür ve düğmeyi bıraktıktan 4 sn. sonra display gerilim değerini gösterir.

Cihaza enerji verildikten 1sn. sonra gerilim değeri görünür. Gerilim yüksek(U>) ve düşük(U<) gerilim set değerlerinin arasında ise iken röle(Out) ledi yanar ve kontak çıkışı (NO) 3'dedir. Gerilim yüksek gerilim set değerinin üstüne çıktığında 2sn. (sabit) bekler sonra röle ledi söner ve yüksek gerilim hata(U>) ledi yanar. Kontak çıkışı (NC)1'dedir. Gerilim değeri set değerinin 4V altına indiğinde ayarlanan (t) zamanı kadar bekler, röle ledi yanar yüksek gerilim hata ledi söner ve kontak çıkışı (NO) 3'dedir.

Gerilim düşük gerilim(U<) set değerinin altına indiğinde (t) zamanı kadar bekler sonra röle ledi söner ve düşük gerilim hata(U<) ledi yanar. Kontak çıkışı (NC)1'dedir. Gerilim değeri set değerinin 4V üstüne çıktığında ayarlanan (t) zamanı kadar bekler, röle ledi yanar, düşük gerilim hata ledi söner ve kontak çıkışı (NO) 3'dedir.

Cihazın Bakımı

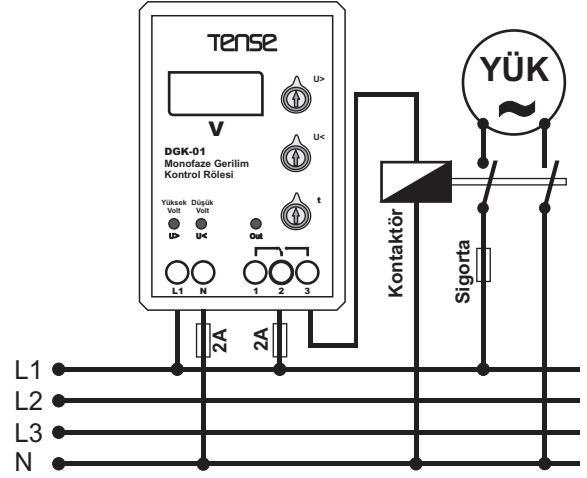
Cihazın enerjisini kapatın ve bağlantılardan ayırın. Hafif nemli bir bez yardımı ile cihazın gövdesini temizleyin. Temizlik maddesi olarak cihaza zarar verebilecek iletken veya diğer kimyasal maddeleri kullanmayın. Cihazın temizliği bittikten sonra bağlantılarını yapın ve cihaza enerji verip çalıştırdığınızdan emin olun.

Uyarılar

- Cihazı tarafımızdan belirtildiği talimatlara uygun şekilde kullanınız.
- Cihazı ıslak ortamda çalıştırmayınız.
- Bir anahtar veya devre kesiciyi montaja dahil ediniz.
- Anahtar ve devre kesicinin, cihaza yakın ve operatörün kolayca erişebileceği bir yerde bulundurunuz.
- Anahtar ve devre kesicinin, cihaz için bağlantıyı kaldırma elemanı olarak işaretleyiniz

Teknik Bilgiler

Çalışma Un.....:	220V AC
Çalışma Frekansı.....:	50/60 Hz.
Çalışma Aralığı.....:	Faz-Nötr arası (130V - 270V)
Çalışma Gücü.....:	<6VA
Çalışma Sıcaklığı.....:	-20°C.....+55°C
Yüksek Gerilim Set.:	230V - 260V
Düşük Gerilim Set.:	140V - 210V
Bekleme Zamanı.....:	0,1sn - 10sn.
Gösterge.....:	3 led, 1x3dijit display
Bağlantı Şekli.....:	Pano içine dikey yada klemens rayına monte
Ağırlık.....:	DGK-01=220gr.
Kontak.....:	5A 250V AC Rezistif Yük
Çalışma İrtifası.....:	<2000m
Kablo Çapı.....:	2,5mm ²

Bağlantı Şeması DGK-01 için**Boyutlar DGK-XX için**