

## TEKNİK ŞARTNAME

### 40 AMPER KONTAKTÖRÜN ÖZELLİKLERİ

Tip Güç Kontaktörü  
Güç 18,5 KW  
Akım 40A  
Bobin Gerilimi 220VAC  
Yardımcı Kontak 1 NO + 1 NC  
Koruma Sınıfı IP20  
Çalışma Sıcaklığı -25...+60 °C

### 3\*2.5 mm ANTİGRON KABLO

#### YAPISI

Bir veya çok telli bakır iletken, PVC izole, PVC dolgu, PVC dış kılıf

#### TEKNİK BİLGİLER

İzin verilen işletme sıcaklığı: 70°C

Kısa devre sıcaklığı: 160°C

Test Gerilimi(AC): 2kV

Serim sıcaklığı min: -5°C

Dış kılıf rengi: Gri

  
Hüseyin ANLAYAN  
Güvenlik Şube Müdürü

## TEKNİK RAPOR

Destek Hizmetleri Dairesi Başkanlığına bağı Güvenlik Şube Müdürlüğü personelinin görev yaptığı Gözeli Su Havzası giriş nizamiyesi yana kayar kapı, 30 Bin Tonluk Su Deposu giriş nizamiyesi yana kayar kapı ve Su Tesisleri giriş nizamiyesi yana kayar kapının takılı kalarak tam açılıp kapanmadığı tespit edilmiştir.

Bu nedenle Gözeli Su Havzası, 30 Bin Tonluk Su Deposu ve Su Tesisleri giriş yana kayar kapılarının arızalarının giderilmesi güvenlik açısından önem arz etmektedir. Söz konusu arızaların giderilmesi için aşağıda belirtilen malzemelerin dış piyasadan temin edilmesi hususunda gereğini bilgilerinize arz ederim.05.11.2021

Malzemenin Cinsi	Birimi	Miktarı
Motor Kontrol Kartı	Adet	1
Motor Çıkış Dişlisi	Adet	1
40 Amper Kontaktör	Adet	3
3*2,5 mm Antigron Kablo	Metre	50

  
Huseyin ANLAYAN

Güvenlik Şube Müdür V.


## TEKNİK ŞARTNAME

### MOTOR KONTROL KARTI

- Kontrol devresi gerekli tüm aksesuarları kontrol edebilecek yapıya sahip olup gerekli tüm ekipmanları içermelidir ve sistemin sağlıklı biçimde çalışmasını sağlamalıdır.
- Kontrol kart mikro işlemcili tip olmalıdır.
- Kontrol devresi 220-240V 50-60Hz ile çalışmalıdır. Aksesuar ve ekipmanlar için dâhili 12-24V DC besleme çıkışı olmalıdır.
- Kontrol devresi PCB baskı olmalıdır.
- Kontrol kartın üzerinde geçme alıcı soketi bulunmalıdır.
- Kontrol devresi üzerinde otomatik kapama süresi ayarlanmalıdır.
- Kontrol devresi üzerinde farklı çalışma modlarını seçmek için dip siviçler olmalıdır. Dip siviç modlarında, otomatik kapama aktif-pasif, Motor yönü değiştirme gibi seçimler yapılmalıdır.
- Kontrol devresine uzaktan kumanda, buton, kart okuyucu, loop dedektör, anahtarlı buton, cep telefonu modülü, plaka tanıma sistemi vb. kapı açma gibi tüm access kontrol elemanları bağlanabilmelidir.
- Elektronik kartın üzerinde fotosel çıkışı olmalıdır. Kapının önünde veya arkasında herhangi bir cisim varken kapanmaması için karşılıklı emniyet fotoseli olmalıdır. Kapı kapanırken araya
- cisim girince durup geri açmalıdır, Kapı açılırken, kapının arka tarafına araya cisim girerse durmalıdır.

### YANA KAYAR MOTOR ÇIKIŞ DIŞLİSİ

Dönme hareketini doğrusal harekete çevirerek motordan aldığı hareketi kramayer dişlilerine aktararak yana kayar motorun ileri geri yönlerinde hareket etmelerini sağlamalı.

  
Hüseyin ANILAYAN  
Güvenlik Şube Müdürü