

Telepatik

GSM Tabanlı Uzaktan Denetleyici



2 girişi, 2 röle çıkışı vardır. 4 giriş-çıkışa genişleyebilir.

Girişlere kuru kontak, sıcaklık-ışık sensörü, hareket algılayıcı bağlanabilir.

Aramayla, SMS'le, uygulama ile veya belirlenen saatlerde röle çeker.

Birden fazla Telepatik birbirini kontrol edebilir.

10.000 numara kapasitesine kadar genişleyebilen telefon rehberi vardır.

Mobil uygulama ile yönetilir.

Aşağıdaki örnek uygulamalardan birini veya birkaçını aynı anda yürütebilir.

OTOMATİK SULAMA

SMS'le veya uygulama ile sulama sistemini açıp kapatır. Belirlenen gün, saat ve sürelerde otomatik sulama yapar.

SEVİYE KONTROLÜ

Depodaki su seviyesi düşünce kuyu pompasını çalıştırır. İki Telepatik kullanılırsa kablolamaya gerek kalmaz. Pompanın çalışma durumunu SMS'le bildirir.

ARAMAYLA KAPI-BARİYER AÇMA

Yetkili numaradan arandığında kapıyı açar. Telefon rehberi internet üzerinden yönetilir. Kullanıcıların kapı açma sayıları internetten izlenir. Arıza olursa yetkiliye e-posta ile bildirilir.

SICAKLIK KONTROLÜ

Sıcaklığa bağlı olarak ısıtıcı veya soğutucu çalıştırabilir. Düşük-yüksek sıcaklık alarmları SMS'le bildirilir. Sıcaklık ölçümleri istenen sıklıkta raporlanır.

AYDINLATMA

SMS'le, aramayla veya uygulama ile ışıkları açıp kapatır. Her rölenin farklı saat ve sürelerde aydınlatmayı açması programlanabilir. Işık sensörü bağlanarak hava kararınca aydınlatmayı açması sağlanabilir.

GÜVENLİK

Girişlere hareket algılayıcı veya kuru kontak bağlanabilir. Hareket algıladığında alarm çaldırır, SMS veya aramayla bildirir.



EKLENTİLER

- Sıcaklık sensörü
- Işık sensörü
- PIR hareket algılayıcı
- AC gerilim algılayıcı
- Rehber için ek kapasite

DURUM				VERİ				BELLEK				ŞİFRE			
Aygıt Bilgileri															
Yazılım/Veritabanı 1/1				04/05/2020 14:29 İlk açılış											
Veri Bütünlüğü Doğru				03/06/2020 10:00 Son açılış											
Sinyal 30/30				03/06/2020 10:05 Son okuma											
Girişler															
TANK1				G2				G3				G4			
0				1				0				0			
25.5 °C				3.80 V				Kapalı				Kapalı			
Çıkışlar															
C1				C2				C3				C4			
0				1				0				0			
Değiştirme				Değiştirme				Değiştirme				Değiştirme			
Çek				Çek				Çek				Çek			
Bırak				Bırak				Bırak				Bırak			



Giriş tetikleme seçenekleri:

Kontakt kapanınca-açılınca / Sıcaklık düşünce-yükselince / Gerilim düşünce-yükselince

Giriş tetiklendiğinde:

SMS'le bildirim / Aramayla bildirim / Röle çekme / Başka Telepatik'i kontrol etme

Ayarlı özellikler:

Tetik sonu seviyesi (histerezis) / Tetik gecikme süresi / İki tetik arası bekleme süresi

SMS bildirimleri:

Açılıшта ve enerji kesintilerinde / Gelen arama / Gelen SMS

SMS'le giriş-çıkış ve aygıt durumu sorgulama, röle çekme

Yetkili numaralardan arayarak röle çekme

Tanımlanan gün, saat ve sürelerde röleleri çekme

Periyodik rapor yollama

PIN korumalı SIM kart kullanabilme

Sıcaklık ölçme aralığı (0,5°C adımla)	-25...1000°C arasında
Gerilim ölçme aralığı (0,05V adımla)	0...5V arasında
Aramayla röle çekme süresi	0...2 saat (1s adımla)
SMS'le röle çekme süresi	Sürekli veya 0...2 saat (1s adımla)
Uygulama üzerinden röle çekme süresi	Sürekli veya 0...12 saat (1s adımla)
Rapor yollama periyodu	1, 2, 3, 4, 6, 12, 24 saat
GSM şebekesi	2G Quad-band 850/900/1800/1900MHz
Giriş ve Çıkış terminalleri	3'lü 5,08mm vidalı-geçmeli klemens
Röle kontak kapasitesi	7A / 240VAC / 30VDC
Boyutlar	75 x 110 x 36 mm (ana ve ek ünite)

Android uygulama, SMS erişim kısıtlaması nedeniyle Google PlayStore'a yüklenmemiştir.



TEKNİKOM ELEKTRONİK
Mühendislik San. Tic. Ltd. Şti.

Tel: (216) 576 03 34
Fax: (216) 576 02 49
www.teknikom.com
info@teknikom.com