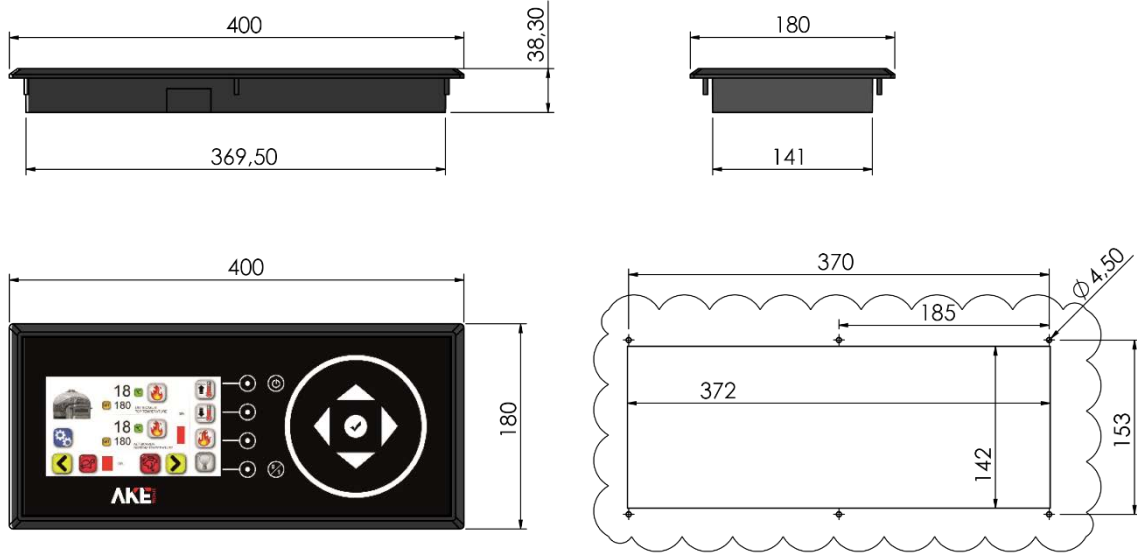
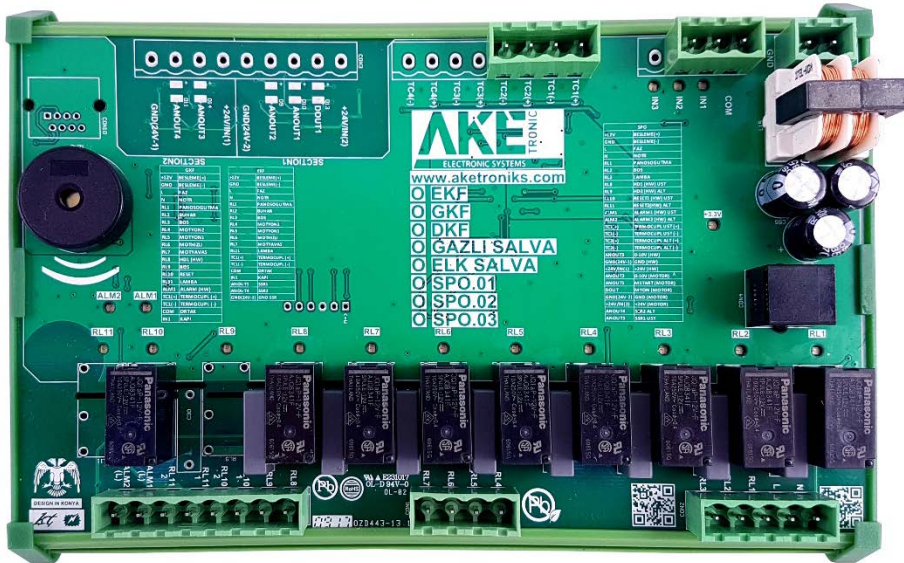


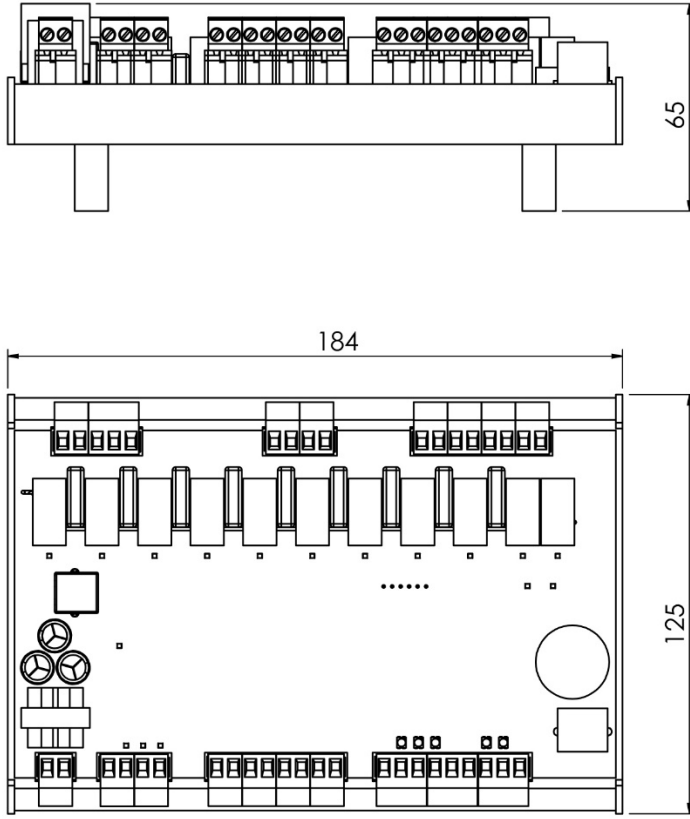


## 1.CİHAZ ÖLÇÜLERİ

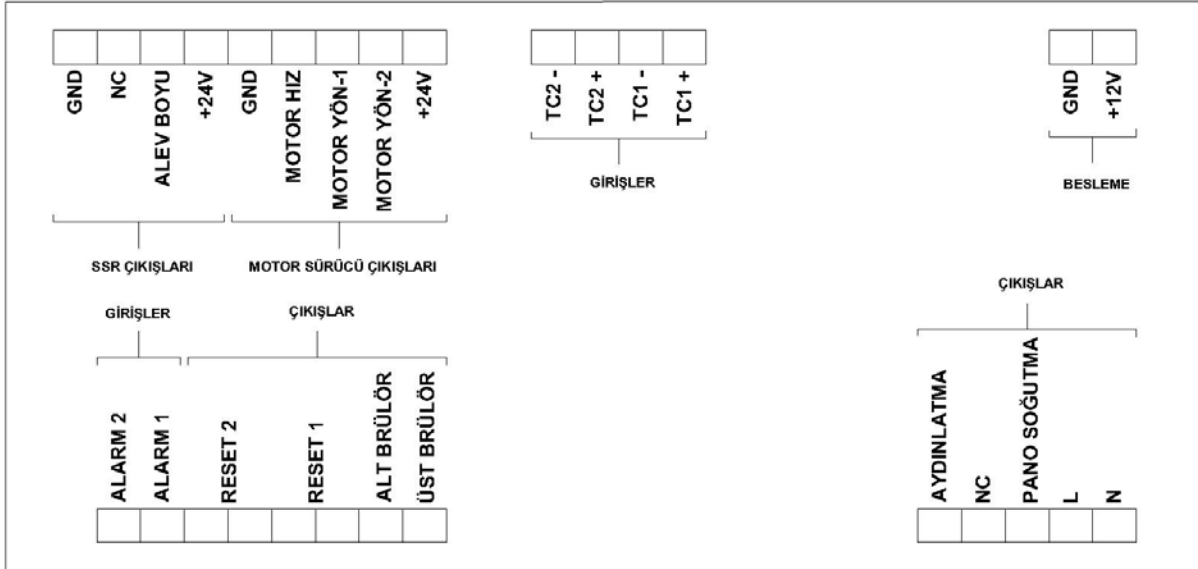


## 2.RÖLE KARTI VE ÖLÇÜLERİ





### 3. CİHAZ BAĞLANTI ŞEMASI



## 4.UYARILAR

- Cihazı kullanmaya başlamadan önce mutlaka kullanma kılavuzu okunmalıdır ve cihaz kullanımında kılavuzdaki talimat ve uyarılara uyulmalıdır. Aksi takdirde oluşabilecek kaza ve zararların sorumluluğu alıcıya aittir.
- Cihazın montaj ve bağlantısı tecrübeli teknik elemanlar tarafından şemaya uygun olarak yapılmalıdır. Aksi takdirde sorumluluk alıcıya aittir.
- Cihazın çalışacağı ortam sıcaklığı 0 ile 50 °C aralığında olmalıdır.
- Cihaza enerji verilmeden önce besleme voltajının cihaza uygunluğu kontrol edilmelidir.
- Cihazın içerisine sıvı akması ve iletkenlik yapacak metal parçaların girmemesi için gerekli önlemler alınmalıdır. Aksi takdirde yangın çıkması ve elektrik çarpması gibi kazalar meydana gelebilir.
- Herhangi bir arıza halinde kesinlikle cihazın kapağını sökmeyiniz, arızanın devam etmesi durumunda açıklaması ile birlikte yazılı olarak servise bildiriniz.
- Cihazın makinaya takılı iken bozulması durumunda kaza ve zararları önlemek için gerekli elektriksel ve mekanik tedbirler alınmalıdır.
- Garanti etiketini kesinlikle sökmeyiniz. Aksi takdirde cihazınız garanti kapsamı dışına çıkar. Cihazın tamirati mutlaka yetkili servis tarafından yapılmalıdır.
- Sensör ve giriş sinyallerini cihaza taşıyan kablolar, besleme, kumanda, anahtarlama olarak çalışan endüktif yük kablolarından olabildiğince uzak ve ayrı olarak taşınmalı ve etkilenmesi önlenmelidir.
- Sensör ve giriş sinyallerini cihaza taşıyan kablolarda blendajlı kablolar seçilmelidir ve kablonun blendajı mutlaka toprağa bağlanmalıdır.
- Birden çok elektronik cihaz kullanılıyorsa her cihaz için ayrı besleme hattı çekilmelidir. Elektriksel gürültünün fazla olduğu yerlerde besleme hattı üzerinde izolasyon trafosu ve hat filtresi kullanılmalıdır.
- Cihaz besleme hattına hiçbir kumanda devresi bağlanmamalıdır.
- Cihazın ön paneli yumuşak ve nemli bez ile temizlenmelidir. Tiner vb. maddeler kullanmayınız.
- Cihazın montajı sırasında yüksek torklu vidalama aletlerinden kaçınınız.
- Gaz ile çalışan cihazlarda çakmak kablosu bütün kablolardan uzaktan ayrı olarak taşınmalıdır.

## 5.DOKUNMATİK UYARILARI

- Makinaya enerji verildiğinde On/Off butonunun ışığı yanınca kadar hiçbir butona dokunulmamalıdır.
- Dokunma tipleri ile ilgili aşağıda bilgi verilmiştir.



## 6.CİHAZ TANITIMI

Gazlı döner tabanlı fırınların yönetimi için tasarlanmış zarif ve şık tasarımlı kontrol panelidir. Yüksek hassasiyetli dokunmatik butonları ile kullanım kolaylığı sağlar. Uyarı aydınlatmaları, sesli uyarı sistemi ve yüksek çözünürlüklü ekran ile kullanıcılarını teknoloji ile buluşturur. Hız kontrol ile entegre çalışan döner tabla sayesinde ürünlerin homojen pişmesini ve ürünlere erişim kolaylığı sağlanır. Gaz brülörü ile tümleşik çalışarak brülöre tam hâkimiyet sağlamanın yanında oluşabilecek hatalarda kullanıcıyı bilgilendirir. Esnek, darbeye dayanıklı, su geçirmez panel sayesinde temizliği daha kolay hale getirilmiş ve kullanım ömrü arttırılmıştır.

### 6.1.STANDART TEKNİK ÖZELLİKLER

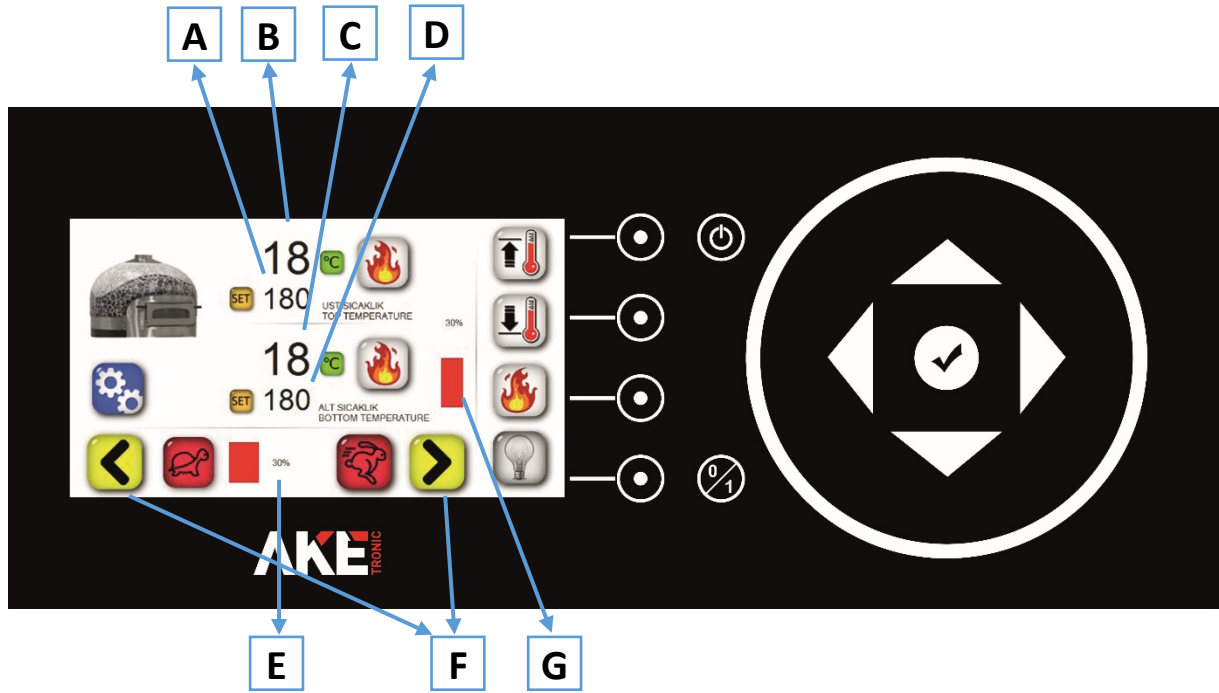
- 7 inch, 480x800px çözünürlüklü, 16 milyon renkli TFT ekran
- 6 adet LED aydınlatmalı dokunmatik buton
- 5 adet dokunmatik buton
- 4 adet 220VAC çıkış (Max: 10A)
- 2 adet kuru kontak röle çıkışı (Max: 220VAC-10A)
- 1 adet 0-10V analog çıkış (motor sürücü için)
- 2 adet transistör çıkışı (sürücü enable ve motor yön için)
- 2 adet termokupl girişi
- 100-240 VAC çalışma voltajı
- Sesli uyarı sistemi
- 32 ledli dairesel animasyon sistemi
- Darbeye dayanıklı, su geçirmez, conta korumalı ön panel

- Plastik kutu




## 6.2.OPSİYONEL ÖZELLİKLER


- Farklı besleme voltajı 12-24V AC/DC
- Müşteriye özel etiket ve yazılım değişikliği

## 7.CİHAZ KULLANIMI



A	Üst Bölüm Ayarlanan Sıcaklık
B	Üst Bölüm Okunan Sıcaklık
C	Alt Bölüm Okunan Sıcaklık
D	Alt Bölüm Ayarlanan Sıcaklık
E	Motor Hız Göstergesi
F	Motor Yön Göstergesi
G	Alev Boyu Göstergesi

	<b>FIRINI AÇMA/KAPATMA:</b> Fırında enerji var iken on/off butonuna basılı tutularak fırın açılır veya kapanır.  İkonu fırının çalışmasını gösterir.
	<b>FIRINI ÇALIŞTIRMA/DURDURMA:</b> Fırın açık iken start/stop butonuna basılı tutularak fırın çalıştırılır veya kapatılır.

	<b>ÜST SICAKLIK AYARLAMA:</b> Ana ekranda iken fonksiyon butonlarından üst sıcaklık ayarlama butonuna dokunarak  ve  butonları ile sıcaklık ayarlanır. Ayarlanan değer ekranda yanıp sönecektir.
	<b>ALT SICAKLIK AYARLAMA:</b> Ana ekranda iken fonksiyon butonlarından alt sıcaklık ayarlama butonuna dokunarak  ve  butonları ile sıcaklık ayarlanır. Ayarlanan değer ekranda yanıp sönecektir.
	<b>ALEV BOYU AYARLAMA:</b> Ana ekranda iken fonksiyon butonlarından alev ayarlama butonuna dokunarak  ve  butonları ile alev boyu ayarlanır. Alev boyu ayarlanırken siyah çerçeve yanıp sönecektir.
	<b>LAMBA:</b> Ana ekranda iken fonksiyon butonlarından lamba butonuna dokunarak lamba açılır veya kapanır.
	<b>MOTOR HIZ AYARLAMA:</b> Ana ekranda iken yukarı ve aşağı butonlarına dokunarak motor hızı değiştirilir. Yukarı butonuna dokunarak fırın dönüş hızı artarken, aşağı butonuna dokunarak hız azalır. Geçerli olan hız ekranda yüzde cinsinden gösterilir.
	<b>MOTOR DURDURMA:</b> Motor herhangi bir yöne dönerken resimdeki butona basıldığında motor dönmesi duracaktır.
	<b>MOTOR YÖN DEĞİŞTİRME:</b> Motor yönü değiştirmek için sağ ve sol ok butonlarına dokunulur.

## 8.CİHAZ ARIZA DURUMU

Fırın gaz alarmı verdiği zaman cihaz sesli olarak uyarı verir ve ısıtıcı çıkışını kapatır.