

Sinyal Tactus Yaya Butonu

Teknik özellikler

- Dokunmatik Sensör
- Akustik ses (konum ve Sesli Uyarı)
- Programlanabilir Bilgisayar Arayüzü
- Hafif ve Sağlam Gövde Yapısı
- Kolay Montaj
- Yüksek Darbe Dayanımı
- Uzun Ömür Beklentisi (> 5 yıl)
- Düşük Güç Tüketimi

Sinyal Yaya Butonlarının yapılış amacı sürücülerin yüksek hızda seyrettiği, yoğun araç geçişlerinin bulunduğu, üst ve alt geçit imkanlarının bulunmadığı karayolu kesiminde touch olarak algılama yaparak kavşak kontrol cihazını bilgilendirip ulaşımı yayanın geçişini kolaylaştıracak duruma getirmektedir.

Sinyal Yaya Butonu yaya ve sürücü trafik güvenliğini kolaylaştırmak adına ortam sesine göre akustik uyarımlı olarak dizayn edilmiştir. **Sinyal Yaya Butonları** kullanıcı dostu ve anlaşılır programlama ara yüzü ile bulunduğu kavşağın konumunu, insan sesi ve robot sesi seçimini, ortam sesine göre veya sabit uyarım sesi ve seviyesi seçme gibi özelliklerini bilgisayar üzerinden programlanabilmektedir. Modül üzerindeki "DUR" – "GEÇ" figürleri kurum veya bölgeye özgü olarak yeniden tasarlanabilir yapıda olup kırmızı ve yeşil renklerde yanabilmektedir. Cihazın tasarımında görme engelli yayalar da düşünülerek cihazın sol tarafında Braille alfabesi ile kavşak planı, sağ tarafında ise Braille alfabesi ile açıklama bulunmaktadır. Sağlam gövde yapısı sayesinde tüm sinyalizasyon kavşaklarında kolayca kauçuk aparat üzerine 102mm ve 114 mm çaplarındaki direğe kolay bir şekilde montajı yapılarak uygulanabilmektedir.

Çevresel Koşullara Uyumluluk

Ters gelirim koruması, enerji dalgalanmalarını optimize etmesi, filtre devresiyle **Sinyal Yaya Butonları** şebekede oluşan gürültüden etkilenmemektedir. Ayrıca -40°C ile +70°C derecede çalışabilme ve 100V-240V gerilim aralığında çalışarak çevresel koşullara üstün dayanım sağlamaktadır. Ortam gürültü seviyesine uygun olarak ses seviyesini ayarlayabilir yapıda olan cihaz talep edilmesi üzerine bilgisayar ara yüzü üzerinden sabit bir uyarım sesi ve uyarı mesajı verebilmektedir. Titreşimli uyarım opsiyonu da bulunan Sinyal Yaya Butonları ihtiyaç halinde bu şekilde de üretilebilmektedir.



Ultra Sızdırmazlık

Trafik sinyal vericiler dış ortamda çalışmasıyla birlikte sürekli olarak çevresel faktörlerle etkileşim içindedir. **Sinyal Yaya Butonları IP65** sızdırmazlık seviyesiyle nem, toz ve hava akışına karşı izole edilmiştir. Cihazın gövde tasarımı bu değişkenlerden etkilenmeyecek yapıyla ürün verimliliğini arttırmaktadır.

Esnek Polikarbon Gövde

Polikarbon dış ortamda etkileşimi en düşük olan hammaddelerden birisidir. Sinyal vericilerde dünyada yaygın olarak Polikarbon kullanırken, **Sinyal Yaya Butonu** modellerimizde özel UV koruyucu ile harmanlanmış Polikarbon kullanılarak zararlı güneş ışınlarından ve vandalizme karşı dayanıklı olarak üretilmiştir. Ayrıca geri dönüşümlü ve doğaya geri kazandırılabilen hammaddeler olduğundan çevre dostu bir ürün olarak ön plana çıkmaktadır. İhtiyaç doğrultusunda istenilen renkte gövde üretimi yapılmaktadır.

Ekran Opsiyonu

Sinyal Yaya Butonları ön bilgilendirme kısmında bulunan Plexiglass yerine yerleştirilebilen LCD Ekran opsiyonu ile kullanıcılara özgü bilgilendirme görselleri yayınlayabilmektedir.

3 Yıl Garanti

Sinyal Yaya Butonları üretimin her aşamasında kontrol ve test edilmektedir. Her ürün için oluşturan üretim dosyalarında o ürüne özel seri numarası vererek üretim ve test raporları saklanmaktadır. Bu sayede garanti kapsamında müdahale edilecek ürünün tüm üretim ve test aşamalarına hâkimiyet sağlanmaktadır.

Teknik Özellikler

Ürün Kodu	SYB06
Ölçü	39*13*13cm
Gövde	PolikarbonUV.
Sızdırmazlık Sınıfı	IP65
Çalışma Gerilimi	220VAC (100-240VAC)

Teknik Özellikler

Güç Tüketimi	<5W
Algılama	Dokunmatik Sensör
Ağırlık	1.9kg
Bilgisayar Arayüzü	Var
Çalışma Sıcaklığı	40°C +70°C