



AKT - VIP

AKT -MOTORLU VIP TURNİKELER ,Motorlu bir turnike olması, açık konumda iken geçen kişilerin önünde bir engel oluşturmaması, kol uzunluğunun üç kollu turnikelere göre daha fazla olması nedeniyle değişik uygulamalar için tercih edilmektedir.Bu uygulamaların başında acil çıkış kapısı olarak kullanım (kontrol elektroniği her türlü alarm sistemine bağlanabilmekte, kolun otomatik açılması temin edilebilmektedir), malzeme giriş / çıkış kapısı (Süpermarketler), Vip giriş / çıkış kapısı(Protokol geçişleri) vs. gelmektedir. Gövde, A1 kalite çelik (Galvaniz ve RAL 7032 Elektrostatik Toz boyama kaplanmış ve Fırınlanmış) ya da AISI 304 kalite desenli paslanmaz çeliktir.Mikroişlemci kontrollü elektroniği, buton, her türlü kart okuyucu, uzaktan kumanda, sensör tetikleme ile turnikeyi açmakta, zaman ayarlı röle ile kapatmaktadır.

AKT-MOTORED VIP TURNSTILES are the preferred choice for various applications as they are motored turnstiles, they do not constitute obstacles in front of those who pass through, and their arm length is higher as compared to 3-armed turnstiles. Most common applications include usage as emergency Entrance / Exit Gates (control electronics can be connected to any alarm systems, ensuring automatic opening of the arm), goods Entrance / Exit Gates (Supermarkets), VIP Entrance / Exit Gates (Passage of members of protocol), and the like. The body is A1 grade steel (Galvanized and coated with RAL Electrostatic Powder furnace painted) or AISI 304 grade patterned stainless steel). Its microprocessor-controlled electronics opens the turnstile with the button, any kind of card readers, remote commander, sensor triggering and closes it with time controlled relay.



Ana Gövde

- Ana gövde ve yan kapaklar 1,5 mm,304 kalite paslanmaz çelikten imal edilmektedir.
- Üst kapak 3 mm pleksi glass bir yapıya sahiptir.
- İsteğe bağlı olarak kol içerisindeki pleksiglass üzerine "dur", "geç", "engelli" işaretleri eklenebilmektedir.
- Turnike içerisindeki diğer tüm parçalar krozyona karşı dayanıklı imal edilmektedir.

Güvenlik

- Tüm sistemler için elektriksel ve mekanik güvenlik sağlanmaktadır.
- Elektriksel şok riskinin olmaması için kontrol gücü 24VDC (max 30W) olarak seçilmiştir.
- Yaralanmanın engellenmesi için tüm köşe ve kenarlar yuvarlatılmıştır
- Çalışma Sıcaklığı: -20 °C + 70 °C, Çalışma Voltajı ; 220V 50Hz

Elektronik Bölümler

- Ana hareket mekanizması: 24V Dc motor tarafından sağlanmaktadır.
- Motor hareket ettirme yada durdurma kontrolü PWM mikroşlemci kontrolü ile sağlanmaktadır.
- Turnikenin üst kapak kısmında iki ayrı ikaz ışığı bulunmaktadır. (Yeşil ok "Geçişe açık", Kırmızı ok işaretli ışık "Geçişe Kapalı")
- Acil durum için , dışardan kontrole imkan veren lojik bir giriş ve seri kanal üzerinden acil durumu yönetecek komutlar.
- Ayarlanabilen süre sonunda kendiliğinden otomatik kapanır ve kilitletir.

Aksesuar ve Seçenekler

- Barcode, magnetic, proximity ve Tom okuyucu özelliği.
- Çelik montaj platformu.
- Geçiş sayacı (mekanik veya elektromekanik).
- Buton Kontrol Ünitesi

Main Body

- Main body and front lid are manufactured from 1.5 mm 304-grade stainless steel.
- Top lid is made from standard 3 mm Plexiglas.
- Optionally, "Stop", "Pass", and "Disabled" signs can be added on the Plexiglas inside the arm
- All the other parts are coated (protected) against carrosion.

Safety

- Electrical and mechanical safety is provided for all the systems.
- In order to avoid risk of electric shock, the control power is set to 24VDC (max 30W).
- All the corners and sides are rounded to prevent injury.
- Operating Temperature: -20 °C + 70 °C, Operating Voltage: 220V 50Hz

Elektronik Sections

- Main movement mechanism is provided by a 24V DC motor.
- Motor start and stop control is maintained by PWM microprocessor control system.
- There are two separate warning indicators at the front and rear sides of the turnstile. (Green Arrow indicates "Passage Open" and Red Arrow indicates "Passage closed")
- For emergencies, a logical input enabling external control and commands to manage the emergency via the serial channel.
- It automatically closesand lock its self after an adjustable time period.

Accessories and Options

- Barcode, proximity, and Tom Reader features.
- Stainless steel modular installation platform/base.
- Passage counter (mechanic or electro-mechanic)
- Button Control Unit

