

SC-214 Tripod Turnike



Kullanım Alanı

SC-214 eğimli üst bölümü sayesinde her türlü okuyucunun kolaylıkla montajının yapılabilmesini sağlamaktadır.

Üzerinde iki adet proximity, barkod okuyucu, manyetik veya biometrik okuyucular entegre edilebilmektedir.

Tüm SC XX (Logic Tripod Turnstile) modelleri elektromekanik motoru sayesinde tek yada çift yönlü olarak kullanılır.

Turnike kapağı üzerinde kart okutan kişinin resmini çekebilmek için kamera montajına uygun yer almaktadır.

Hassas algılayıcılar sayesinde tripod kolların pozisyonu, hareketi ve yönü hakkında bilgi alınabilir.

Tüm mekanik aksamı ve elektromekanik kontrol sistemleri AKS tesisimizde üretilmiştir.

Turnikelerin elektronik kontrol ünitesine gelen giriş sinyalleri sayısını ve yapılan geçiş sayılarını hafızada tutabilme özelliği olup ve bu sayede turnikeden yapılan geçiş bilgilerini gerektiğinde okuyabilmektedir.

Turnike kartı üzerinde servis için bir veri çıkışı bulunmaktadır. Bu çıkış kullanılarak turnikeye servis hizmeti verildiğinde turnikenin çalışması ve arızası ile ilgili tüm bilgiler toplanabilmektedir. Bu çıkış sayesinde turnike fonksiyon testleri ve durum kontrolü yapılabilmektedir.

Turnikelerin kilitlemesi için bir dijital girişi bulunmaktadır. Herhangi bir olay anında bu giriş aktif olduğunda turnikeler kart okuyucu girişinden sinyal alsa bile geçişe izin vermemektedir.

Turnikelerin led göstergeleri turnike gövdesinde dışarı taşmamaktadır.

Turnike dış yüzeyi ile eşittir.

Turnike kolları sadece bir kişinin geçişine olanak verecek ve dönüş başladıktan 30 derece sonra geri dönmemektedir. Turnikelerde kol hareketini durdurmak için hidrolik şok emici (absorber) bulunmaktadır. Hidrolik Şok emici (absorber) 34Nm çevrim enerjisinde olmalı ve dönüş zamanı 0,1 saniyedir. Hidrolik şok emicinin enerji yükleme kapasitesi en az 43000 Nm/saattir.

Turnike dış ortamda çalışabilir olmalı ve elektronik kontrol ünitesinin komple bir kutu içinde korunmuş yapıdadır.

Turnikeler geçiş sonrası geçilen yönleri belirten bir kuru kontak çıkışı verebilmektedir.

Turnikeler peş peşe okutulan kart bilgilerini hafızaya alıp okutulan kart sayısı kadar geçişe izin verebilmektedir.

SC-214 Tripod Turnike

Teknik Bilgiler

Çalışma Yönü	Her iki yönden ayarlanabilir, sol veya sağ geçiş
Sürüş	El ile manuel
Kasa	1,2 mm kalınlıkta 304 kalite paslanmaz çelik (EN10082-2Grade 1G/2G)
Tripod Hub	CNC ile işlenmiş alüminyum döküm, gri sonlandırma ile
Tripod Kolları	1,5 mm paslanmaz çelik Turnike kollarının ucunda koruma amaçlı plastik tıpa kullanılmıştır.
Turnike tripodları	24 (yirmi dört) VDC solenoidler ile açık ve kilitli pozisyona gelir.
Fonksiyon	Elektronik işlemci kontrollü her iki yönden geçiş
Mekanizma	Turnikeler sadece geçiş yetkisi olan birine izine verir,giriş bilgisi alındıktan sonra seçenekli olarak 6,12,18sn sonra otomatik olarak kilitli konuma geçer. Normalde kapalı - Mekanizma yetki sinyali gelinceye deyin kapalıdır. Normalde kapalı - Mekanizma, yetki sinyali gelinceye değin geçişlere kapalıdır.
Güç Kaynağı	220Vac 50/60Hz, Opsiyonel 110Vac
Güç Oranları	Maksimum 30watt - Minumum 10wat
Dahili Voltaj	24Vdc Maksimum
Güç Kesintisi	Fail-Safe özelliği; acil durumlarda veya elektrik kesilmesi durumlarında tripod turnike serbest geçiş moduna geçer, bu özellik tüm turnikelerde standarttır.İstenildiğinde opsiyonel olarak otomatik düşen kol teklif edilebilmektedir. Fail-Lock özelliği; acil durumlarda veya elektrik kesilmesinde turnike ana pozisyonunda kilitli duruma geçer veya müşteri isteğine göre tek bir yönde geçişe izin verecek şekilde Fail-Lock moduna geçer.Bu özellik opsiyoneldir
Çalışma Sıcaklığı	-30 / +70 °C
Taşıma ve depolama Sıcaklığı	-30 / +70 °C
Turnikenin Ağırlığı	40kg (+/- 5kg)
Çalışma Nemi	95% maksimum
Turnike Üstü Montaj Seti	Şeffaf fleksi glass malzemeden üretilmiştir.
Seperatör	Paslanmaz çelikten üretilmiştir. (EN10082-2Grade 1G/2G)

