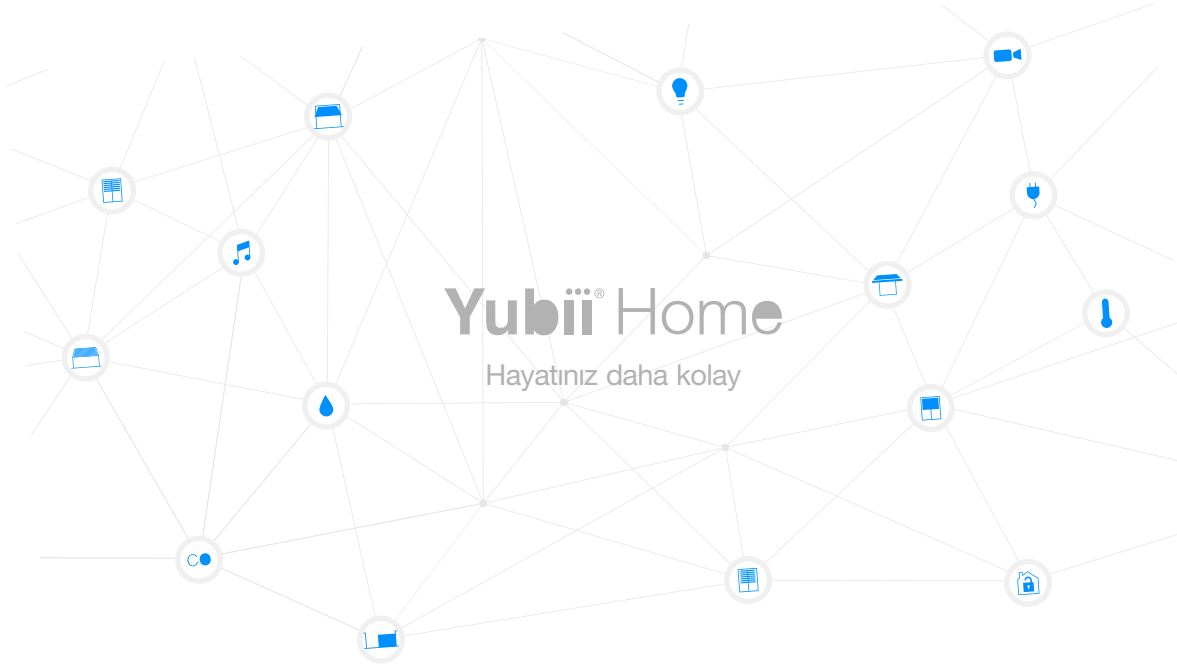


Nice

FIYAT LİSTESİ

**Bahçe Kapısı, Bariyerler,
Garaj Kapısı ve
Ev Otomasyon Sistemleri**

Akıllı Ev Otomasyonu



Yubii Home ile hayatınız daha iyi kolay

Tüm ev tek bir cihazda: ışıkları, panjurları, bahçe kapılarını, garaj kapılarını, perdeleri, elektrikli aletleri, ısıtmayı ve sulama sistemlerini ayrıca multimedya ve su kaçaklarını, CO gazlarını ve yangını tek bir uygulamadan basit bir komutla tespit etmeye ve kontrol etmeye imkan sunar..



Kablosuz



Kararlı ve
Güvenilir



Uzaktan
Erişim



Sesli
Asistan



Akıllı cihaz desteği

Sürdürülebilir ve Tasarruflu

Yubii Home, akıllı evinizin çevre üzerinde minimum etkiye sahip olmasını sağlayarak karbon ayak izini azaltır. Akıllı ısıtma ve aydınlatma kontrolü ve elektrik yüklerinin izlenmesi sayesinde enerji tüketiminizi azaltabilir ve ısıtma faturalarınızı azaltabilirsiniz.

Sonsuz Senaryolar hayal edin

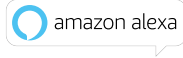
Akıllı bir ev, öncelikle konforu artırmak ve günlük aktiviteleri kolaylaştırmakla ilgilidir. Otomatik senaryolar, sesle kontrol, akıllı telefonlardan, tabletlerden ve akıllı saatlerden uzaktan kumanda, günlük rutininizi kolaylaştıracak.

Yubii® Home Akıllı Ev Otomasyonu

Yubii, akıllı eviniz için gerçek bir hepsi bir arada ekosistem

Diğer markalar ve 3000'den fazla ürün ile çalışır.

Yubii Home, Z-Wave, Nice otomasyonlarını ve WiFi protokolleri sayesinde üçüncü parti cihazların entegrasyonuna açıktır. Bir IP kamerayı ve 5 adet eklentiyi destekleyebilir.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama	Fiyat	Sertifika
301616040301	Yubii Home Gateway		CE

Kod	YH-001
Besleme Voltajı	5V DC, max. 1A (adaptör dahil)
Çalışma Sıcaklığı	0-40°C
Çalışma Nemi	max. 75% bağıl nem (yoğuşmasız)
Güç Konnetörü	USB Micro B
Ölçüler	178x110x31 mm

KABLOSUZ İLETİŞİMİ

Protokol	Frekans	Max. iletilen Güç
Z-Wave (700 serisi)	868.0-868.6MHz 869.7-870.0MHz	+9 dBm
Wi-Fi (802.11 b/g/n)	2400.0-2483.5MHz	+20 dBm
433MHz	433.05-434.04MHz	+9 dBm
868MHz	868.0-869.65MHz	+5 dBm

Evinizi istediğiniz gibi yönetin

Yubii uygulaması ile evinizi kontrol altında tutabilir ve nerede olursanız olun yönetebilirsiniz.

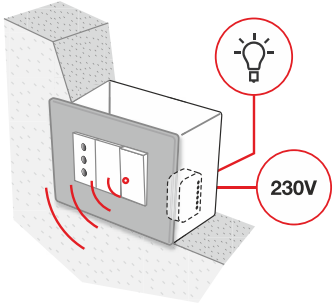


Yubii App



BiDi-Switch

Boyutları kompakt hale getirilmiş tekyönlü ve çift yönlü haberleşen aydınlatmanızı, ve elektrik yüklerinizi yöneteceğiniz arayüz.



BiDi-Switch



Nice Gateway:

Yubii

Core

MyNice

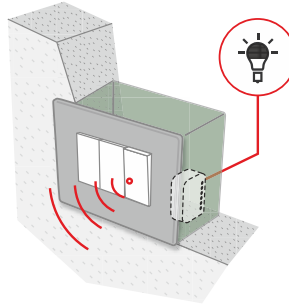
TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama	Fiyat	Sertifika
301206510101	BIDI-SWITCH - Elektriksel yükleri ve aydınlatmayı yönetmek için arayüz		CE

Kod	BIDI-SWITCH
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	
Besleme Voltajı (VAC/Hz)	100-240, 50/60
Çektiği Akım (A)	6 A her Kanal, 9 A kombine
Desteklenen yük tipi	Rezistif
Frekans (Mhz)	433.05-434.04
Max. aktarılan güç (dBm)	10
Koruma Sınıfı (IP)	20
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	0-35
Ölçüler (mm)	45 x 36 x 23 h

BiDi-Dimmer

Boyutları kompakt hale getirilmiş tekyönlü ve çift yönlü haberleşen aydınlatmanızı, kontrol edip, dimmer özelliğini kullanacağınız ve yöneteceğiniz arayüz.



BiDi-Dimmer



Nice Gateway:

Yubii

Core

MyNice

TEKNİK ÖZELLİKLER

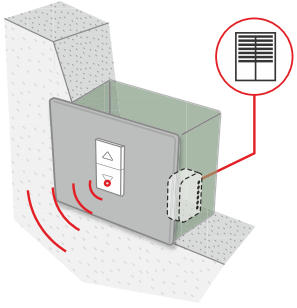
Kod	Açıklama	Fiyat	Sertifika
301205810101	BIDI-DIMMER bir aydınlatmayı kontrol etmek ve dim yapmak için arayüz		CE

Kod	BIDI-DIMMER
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	
Besleme Voltajı (VAC/Hz)	100-240, 50/60
Çektiği Akım (A)	0.25-1.10
- LED adaptor bağlı iken	0.05-1.10
Frekans (Mhz)	433.05-434.04
Max. iletilen güç (dBm)	10
Koruma Sınıfı (IP)	20
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	0-35
Ölçüler (mm)	45 x 36 x 23 h

* Bazı LED veya enerji-tasarruflu floresanlar lambalarda, LED adaptore ihtiyaç duyulabilir.

BiDi-Shutter

Boyutları kompakt hale getirilmiş tekyönlü ve çift yönlü haberleşen Panjurlarınızı, perdelerinizi buton, kumanda ve akıllı telefonunuzdan yöneteceğiniz arayüz.



BiDi-Switch



Nice Gateway:

Yubii

Core

MyNice

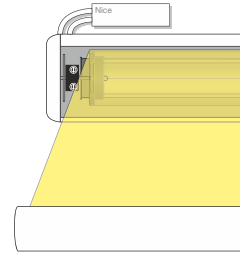
TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama	Fiyat	Sertifika
301205610101	BIDI-SHUTTER - Panjur ve Kepenler için arayüz		CE

Kod	BIDI-SHUTTER
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	
Besleme Voltajı (VAC/Hz)	100-240, 50/60
Çektiği Akım (A)	2 A
Desteklenen yük tipi	Monofaz AC
Frekans (Mhz)	433.05-434.04
Max. aktarılan güç (dBm)	10
Koruma Sınıfı (IP)	20
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	0-35
Ölçüler (mm)	45 x 36 x 23 h

BiDi-Awning

Tekyönlü ve Çift yönlü olarak haberleşebilen Tenteleri kumanda ve akıllı telefonda yöneten arayüz.



BiDi-Switch



Nice Gateway:

Yubii

Core

MyNice

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama	Fiyat	Sertifika
301205710101	BIDI-AWNING Tenteler için Bidi Arayüz		CE

Kod	BIDI-AWNING
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	
Besleme Voltajı (VAC/Hz)	100-240, 50/60
Çektiği Akım (A)	2
Desteklenen yük tipi	Monofaz AC
Frekans (Mhz)	433.05-434.04
Max. aktarılan güç (dBm)	10
Koruma Sınıfı (IP)	55
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	0-35
Ölçüler (mm)	98 x 26 x 20 h

BiDi-ZWave

Z-Wave™ gatewayleri ve Nice Motorları arasında Soketli iletişim arayüzü



BiDi-ZWave BUS T4 konektörlü Nice otomasyonlarına kurulan, bunların herhangi bir Z-Wave™ ağ geçidi üzerinden entegre edilmesini ve yönetilmesini sağlar.

Kurulum kolaylığı: Herhangi bir programlama gerektirmeyen soketli bir arayüzdür.

BiDi-ZWave ile , uygulama ve Z-Wave™gateway ile

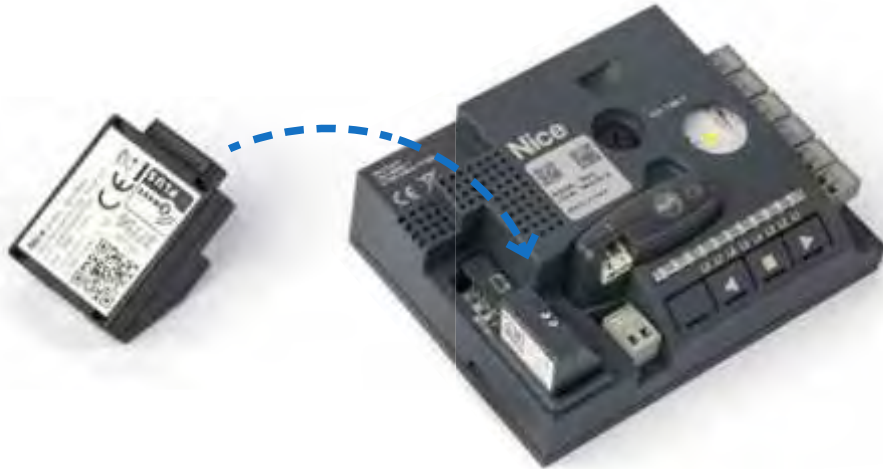
- IoT fonksiyonlarına erişim
Uygulama, tespit edilen bilgilere ve kullanıcının alışkanlıklarına göre yapılması gereken işlemleri önerecektir.
- Sesli komutlar ile otomasyonlarınızı yönetin
- Otomasyon hakkında teşhis ve bakım için bilgi alın

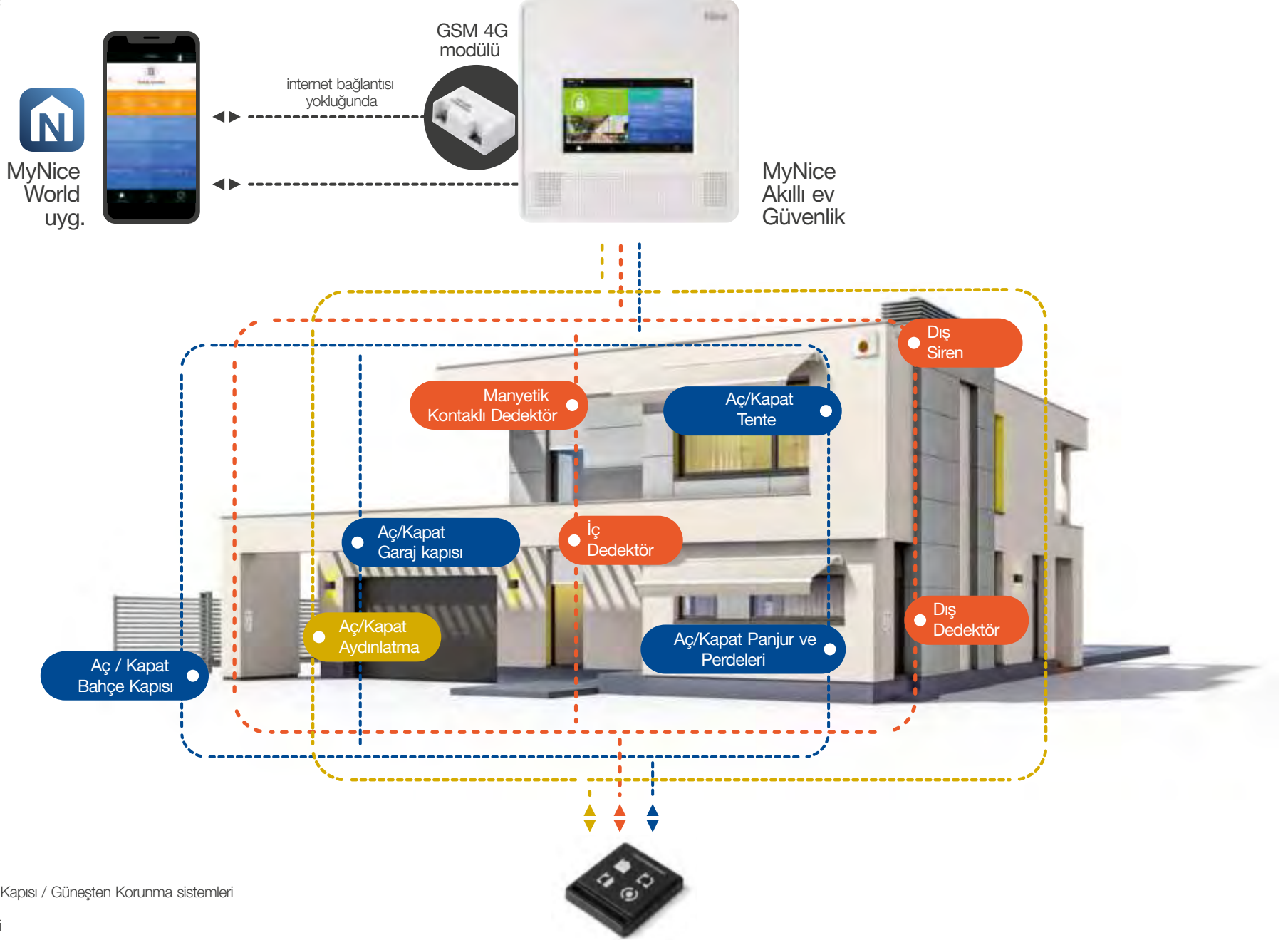
Alınacak en uygun önlemleri öneren anormalliklerin veya sorunların varlığını bildirir.

TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama
IBT4ZWAVE	Z-Wave soketli arayüz

Kod	BIDI-ZWAVE
Enerji	Bağlı olduğumu motorun kontrol ünitesi üzerinden beslenir
Çekilen akım (mA)	max 50
Frekans (MHz)	868.0 - 868.6 / 869.7 - 870.0
Anten Kablo uzunluğu (m)	1 / 3
Koruma sınıfı(IP)	40
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Ölçüler (mm)	37x 28x21
Ağırlık (g)	10





MyNice 7000-7001 Touch

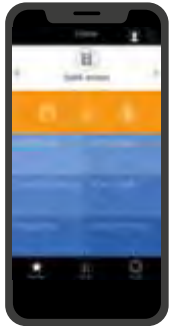


Alarmı etkinleştirme ve Kapatmak için yerleşik RFID okuyucu MNB1 transponder ile

Sesli Mesajları kaydetmek için mikrofon

Entegre İç Sire Sessiz mod özelliği

Kod	Açıklama	Fiyat
057000	MNCUT- MyNice Kablosuz Kontrol Ünitesi	
057001	MNCUTC- MyNice Kablolu ve Kablosuz Kontrol Ünitesi	
057500	MNCUTKIT- MyNice Kablosuz Kontrol Ünitesi + 1 PIR + 1 Manyetik + 1 Kumanda Kiti	



MyNice World uyg.

Uygulama, İnternet bağlantısı olmasa bile GSM 4G modülü ile uzaktan kontrol ünitesine tanımlanmış otomasyonları ve alarm sisteminizi kontrol etmenizi sağlar:

- Kısmi veya bütün alarmı aktif/deaktif etmek ve durumu kontrol etme;
- Otomasyonları kontrol etmek;
- Oluşturulmuş senaryoları aktif etmek;
- Nice Photo Pir veya IP kamera yardımı ile ortamı görüntülemek



GSM 4G Module
Tüm MyNice Kontrol ünitelerine - ayrıca halihazırda kurulu olanlara bile, 4G bağlantısı ile yönetilmeyi sağlayan eklenebilir modül.

057010 -

Kablosuz Alarm veya hibrit kablolu alarm sistemleri için çift yönlü Dual Band kumanda ve entegre dokunmatik ekranlı uzaktan kontrol edilebilir kontrol ünitesi

Tam Entegre

MyNice kontrol ünitesi alarm sisteminin yanı sıra; Nice otomasyonları olan tenteler, panjurlar, bahçe kapıları, garaj kapıları, aydınlatma sistemleri, sulama sistemleri ve diğer elektriksel yükleri yönetim için entegre bir çözümdür.

Uzaktan yönetim

MyNice, Clinet veya Access point modunda çalışabilir. Bu da alarm sistemi ve otomasyonların internet üzerinden yönetilip kontrol edilmesini sağlar. İnternet bağlantısı olmaması durumunda GMS 4G modülü ile internete bağlanmayı sağlar. MyNice WIFI bağlantısı ile çalışır.

Kullanımı Kolay

7-iiçlik renkli dokunmatik ekranı ve sezgisel gezinme

TEKNİK VERİLER

Kod	MNCUT	MNCUTC
Bağlantı tipi	Kablosuz	Kablolu ve Kablosuz
Frekans iletimi	Dual Band GFSK MHz 433.54-433.92 ve MHz 868.30-868.94	
Koruma sınıfı (IP)	40	
Bölgeler	6	
Zone	99	
Kablolu girişler	-	8
Kablolu Siren	-	1
Röle çıkışı	-	2
Zamanlayıcı	64	
Durum Raporu	500	
Tamper	evet	
Alan frekans ölçümü	evet	
Dahili siren	evet	
PSTN	Opsiyonel (MNPSTN)	
Telefon Rehberi	64	
Dijital protokol	Contact ID / SIA GPRS	
Enerji girişi	100-240Vac/7.5V anma gücü 50/60Hz, 2A	100-240Vac/14.5V anma gücü, 50/60Hz, 1.6A
Supervision	18 dakika	
Elektrik izolasyon	Class II	
Backup Akü	6V - 1.2Ah opsiyonel akü	1(2) 12V 2Ah opsiyonel akü
Çıkış besleme	-	12 Vdc (325mA 2 adet akü ile)
Çoklu dil desteği	Çoklu Dil	
Sesli Mesaj	Mesajlar kullanıcı tarafından kontrol ünitesine kayıt edilir.	
Yazılım güncelleme	Mikro-USB veya bulut üzerinden	
Çalışma Sıcaklığı	-10°C ÷ +40°C	
Çevre Sınıfı	II	
Sertifika	CE	
Güvenlik Derecesi	EN 50131 GRADE 2	
Ölçüler (mm) (LxDxW)	265x265x40	265x265x85
Ağırlık (kg)	1.25	1.85

Kurulumda esnek

Tamamen kablosuz olan MNCUT kontrol ünitesi kolayca evin istenilen bölgesine kablo çekme derdi olmadan kurulabilir.

Çift yönlü iletişim ile alarm cihazları komutun alındığının ve gönderildiğinin bilgisini doğrular.

Uzaktan destek ve bakım

Uzaktan yönetim fonksiyonu sayesinde, teknisyen izin verilmesi durumunda cihazın durumu kontrol edilebilir bakım operasyonlarını gerçekleştirebilir.

Güvenli

4 farklı kanal üzerinden denetimli DualBand frekans iletimi ve frekansta oluşacak parazitlerin kontrolü ile dedektör ve sirenler arasında güvenli iletişimi sağlar. detectors and sirens;

Kurulumu Kolay

Alarm sisteminin ayarlama kurulumu sihirbazı ile kolaydır.

Kontrol ünitesinin parametreleri ortalama değerlere göre önceden ayarlıdır. Dedektörleri pillerini taktığınızda direkt tanyarak kurulumu hızlı ve kolay hale getirir.



MNKP - 057025
Kablosuz Keypad
Hem otomasyonu hem de Alarmı kontrol etmek için kullanılır.



MNTX8 - 057040
Bidi Kumanda
4 buton Alarm sistemi
4 buton otomasyon sistemi



MNB1
Transponder Alarmı
Aktif ve deaktif etmek için



MNS - 057200
Kablosuz Dış Siren



MNSI - 057220
Kablosuz İç Siren



MNMC - 057100B
Manyetik kontak
Kapı ve Pencere



MNPIRTVCC - 057150
Infrared Detektör ve
Anlık görüntü alan
kamera ile



MNPIR - 057130
Infrared kamera



MNCPIR - 057134
Infrared Detektör
Dikey Perde Lensli



MNDT - 057171B
Çift Teknoloji
Hacimsel hareket
dedektörü
anti-masking fonksiyonlu



MNCPIR2 - 057137B
Infrared Detektör
çift perdesel dikey lensli
ve anti-masking fonksiyonlu



MNGB - 057170
Cam Kırılma Dedektörü



MNWD - 057175
Su dedektörü



MNSD - 057190
Duman Dedektörü



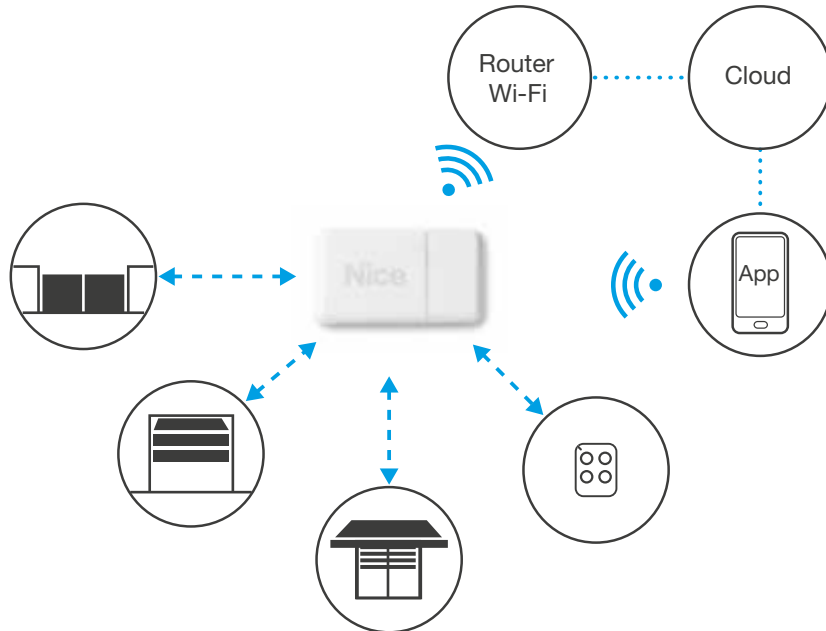
MNREP - 057400
Sinyal Tekrarlayıcı

Core

Nice Wi-Fi-Radio Gateway



Kod	Açıklama
CORE	Nice Wi-Fi-Gateway



Nice otomasyonlarını MyNice Welcome uygulaması ile yönetmek için Wi-Fi Gateway

Akıllı: Wi-Fi ile iletişim kuran Core, bahçe kapıları, bariyerler, panjurlar, tenteler ve panjurlar için dahili veya isteğe bağlı radyo alıcılı Nice otomasyonlarının bağlanmasını, etkileşime girmesini ve uzaktan da dahil olmak üzere kontrol edilmesini sağlar. Uzaktan kumandaları (tek yönlü dahil), panjur sensörlerini, tenteleri ve dahili alıcılı panjurları yönetmek için de kullanılabilir.

Yapılandırması kolay: MyNice Welcome Uygulaması, otomasyonlar ve programlama senaryoları arasındaki etkileşimleri yapılandırmayı kolay ve sezgisel hale getirir.

Güvenli; Bidirectional sinyal protokolü, çevredeki sinyal girişimlerinden daha az etkilenmeye olanak sağlayan GFSK modülasyonunu kullanır. Opsiyonel bataryası sayesinde elektrik kesintilerine karşı korunma sağlar. Ayarlarınız Nice Cloud üzerinde otomatik olarak kaydedilmektedir.

Çok yönlü: Yubii ekosistemi sayesinde sistemdeki tüm cihazlar olaylar oluşturmak için etkileşime girer, örneğin Nice uzaktan kumandayı etkinleştirmek gibi panjurları kaldırır ve ışıkları kapatır.

Önceki Nice Kumanda ve alıcıları ile uyumludur.



MyNice Welcome



TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama
CORE	Nice Wi-Fi-Gateway

Kod	CORE
Giriş	5V
Opsiyonel Pil	2x AA NiMh rechargeable
Maksimum çekilen enerji (W)	1,5
Wi-Fi arayüzü dahili anten ile	802.11b/g/n - 2,4 GHz (P<10mW)
Güvenlik	OPEN/WEP/WPA-PSK/WPA2-PS
Destek	WPS
Dual band radio transmisyonu	Dual band bidirectional 433.54 - 433.92 MHz 868,3 - 868,94 MHz (P<10mW)
Kumanda menzili açık alanda parazitsiz*	500 m (max. Mesh network); 150m (if inside buildings)*
Koruma sınıfı (IP)	30
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Ölçüler (mm)	113x64x33
Ağırlık (g)	100

* Kumandaların ve alıcıların kullandığı alanda aynı frekansı kullanan başka cihazlardan dolayı belirtilen mesafeler değişkenlik gösterebilir.

Pro-View

Multi fonksiyonel Arayüz



MyNice Pro

Android Sistem:



iOS yakında

Yeni Pro-View arayüzü, BUS T4 aracılığıyla Nice kontrol ünitelerine bağlanır ve Nice otomasyon sistemlerinin MyNice Pro Uygulaması aracılığıyla akıllı telefonlar tarafından kurulmasını ve yapılandırılmasını sağlar.

Gelişmiş: arayüz, geleneksel O-View ve OBox işlevlerini içerir ve ayrıca RFID ve NFC okuyucuları ile donatılmıştır. Nice çift yönlü protokolü sayesinde, yeni Nice çift yönlü alıcı ve vericilerine erişilebilir ve programlanabilir.

Profesyoneller, arayüzü otomasyon kontrol ünitesine bağlayarak MyNice Pro Uygulaması aracılığıyla cihazı doğrudan akıllı telefonlarından yapılandırabilir.

Pro-View, profesyonellere işlerini kolaylaştırmak ve kurulumu kolaylaştırmak için yeni nesil bir araç sağlamaya üzere tasarlanmıştır. Sayısız işlev, yükleyicinin işini kolaylaştırır.

Avantajlı: Kurulumcular, MyNice Pro Uygulaması ve Nice Cloud aracılığıyla, yönlendirilebilir programlama prosedürünü takip ederek otomasyonu basit ve sezgisel olarak yapılandırabilir, aksesuarlarının durumunu kontrol edebilir, kurulumlarının bir veritabanını mutlak güvenle oluşturup yönetebilir, kurulumlarının durumunu izleyebilir.

Sağlam: Özel koruyucu kılıf zorlu bir günün stresine dayanacak şekilde tasarlanmıştır.

Kullanışlı: kompakt ve pille çalışan (2 saat), Pro-View'i gittiğiniz her yere yanınızda götürmek kolaydır. Pro-View, SM/OXI ve BM konektörlü tüm Nice alıcılarıyla uyumludur.

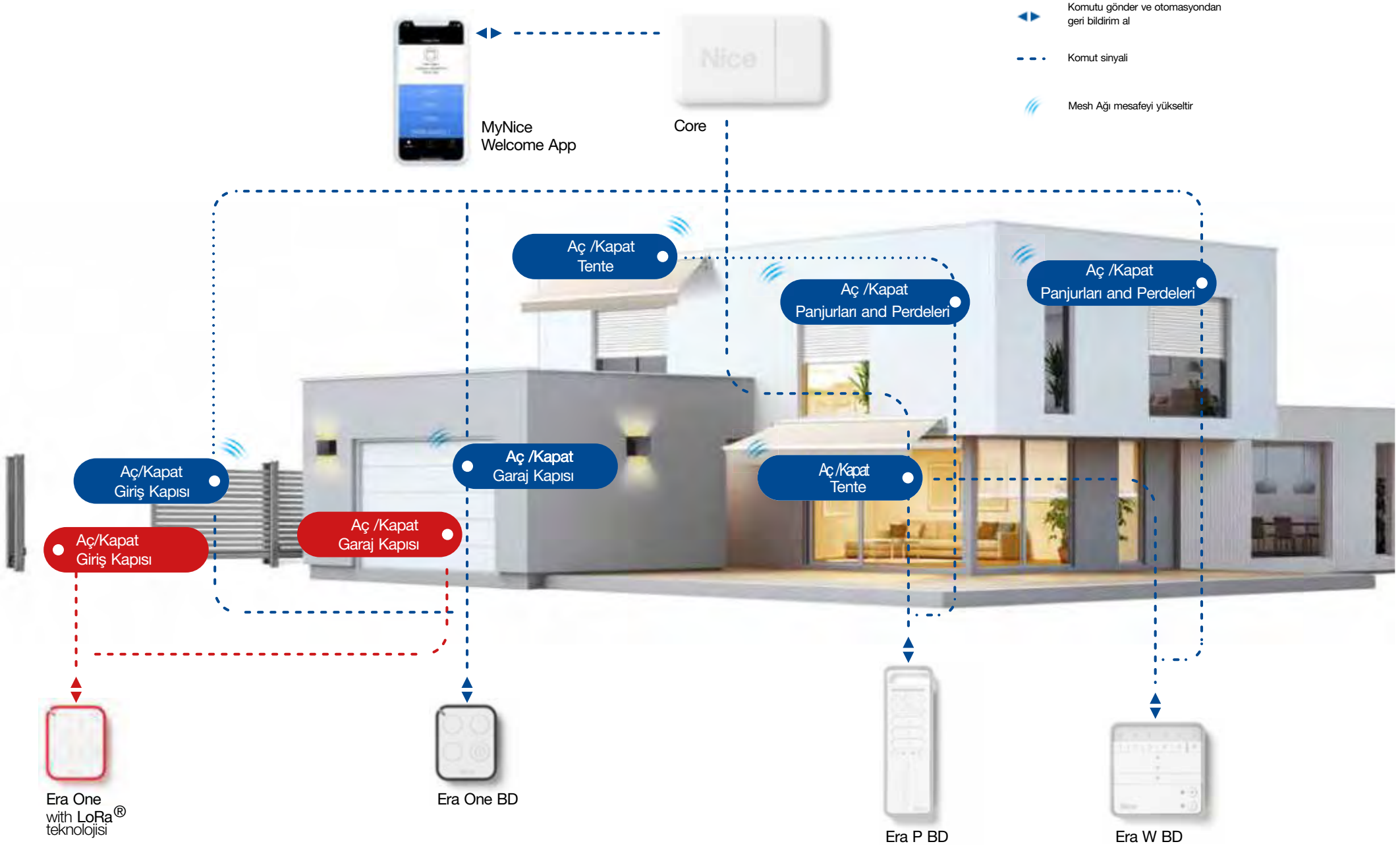
Pro-View ile şunları da yapabilirsiniz:

- Kablo kullanmadan, One serisi tek yönlü ve çift yönlü kumandaları ve Inti'yi programlayın;
- Kablo kullanmadan, One serisi tek yönlü ve çift yönlü kumandaların ve Inti'nin entegre alıcı üzerindeki tüm işlevlerini yönetin;
- MOON serisindeki transponder okuma ve yazma;
- Smilo, Bio, FloR ve One serisindeki alıcıları ve MOMB, MOTB ve MORX kontrol cihazlarının hafızaları programlayın.

Kod	Açıklama	Fiyat
PROVIEW	Multi-fonksiyonel arayüz	

Kod	PROVIEW
Giriş	5V microUSB konnektörü
Opsiyonel pil	2x AA NiMH rechargeable
Maksimum çekilen güç (W)	1,5
Wi-Fi arayüzü dahili anten ile	802.11b/g/n – 2,4 GHz (P<10mW)
Güvenlik	OPEN/WEP/WPA-PSK/WPA2-PS
Arayüzler	NFC, RFID (LF), SM, BM, T4
Dual band iletimi	Dual band bidirectional 433.54 - 433.92 MHz 868,3 - 868,94 MHz (P<10mW)
Koruma Sınıfı (IP)	30
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	-20 ÷ +50
Ölçüler (mm)	113x64x33
Ağırlık (g)	100

*Verici menzili ve alıcı alım kapasitesi, bölgede aynı frekansta çalışan herhangi bir cihazdan ve sistemin radyo anteninin konumundan etkilenebilir.



BiDi-WiFi

Programlama arayüzü

Nice Otomasyonlarının ayarlarını yapabileceğiniz soketli arayüz

BiDi-WiFi ve MyNice Pro Uygulaması ile, kurulum yapılandırmasını kolay ve verimli hale getirir.

Aracınızda rahatça otururken bile tüm otomasyon programlama aşamalarını gerçekleştirebilirsiniz.



Soketli Arayüz



Uygulama



Bağlantı

WiFi

BUS T4

MyNice Pro App



Android Sistem:



iOS yakında



TEKNİK ÖZELLİKLER

Kod	Açıklama
BIDI-WIFI	BUST4- WIFI arayüz modülü

Nice HIZLI MOTORLAR



TO5024 HS TO6024 HS

Kanat uzunluğu 5 ve 6 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 V DC akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.

Solemyo güneş enerji sistemi ve opera ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,


Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,

Açılış ve kapanışta yavaşlama

Akü bağlayabilme,

Engel tanıma özelliği



 Yoğun kullanımlar için uygundur: **TO5024HS** ile 90° kapının açılma süresi yaklaşık 16* saniyedir. **TO6024HS** ile 90° kapının açılma süresi yaklaşık 30* saniyedir.

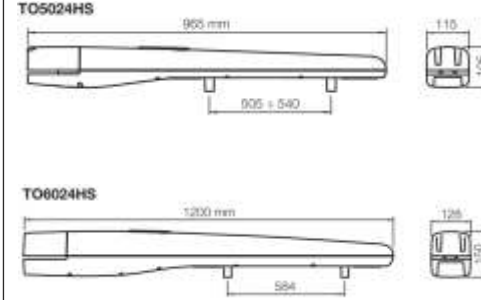
* Standart kurulum düşünüldüğünde ve yavaşlama ve hızlanma hariç tutulduğunda geçerlidir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
TO5024HS	24 vdc, 5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	
TO6024HS	24 vdc, 6 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	

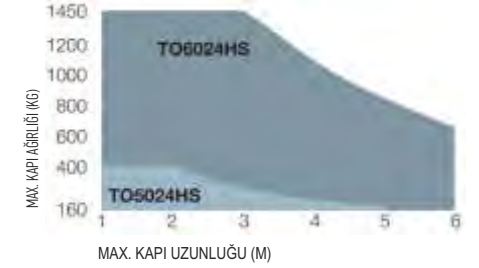
TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	TO5024HS	TO6024HS
ELEKTİRİKSEL VERİ		
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	5	5
GÜÇ (W)	120	120
PERFORMANS VERİ		
HIZ (m/sn)	>> 0.025 <<	>> 0.016 <<
KUVVET (N)	1800	2200
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	95	41
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL VERİ		
(IP)	44	44
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	965x115x105h	1200x128x150 h
AĞIRLIK (kg)	7.5	15

ÖLÇÜLER



KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR



INTI2
2 Kanallı Kumanda

ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda

OXIBD
Soketli Alıcı

EPMB
BlueBus Fotosel

ELDC
24 V DC LED Flaşör



MC824H
Kontrol Ünitesi

PS324
Back-up Akü kiti

PLA10
Yer tipi kilit

PLA11
Duvar tipi kilit

EPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel

RUN 400/1200 HS ROBUS 500 HS

400, 500, 1200 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

RUN400HS, RUN1200HS,ROBUS500HS yoğun kullanıma uygundur.

Ayarlanabilir 6 kademeli hız ayarına sahiptir.



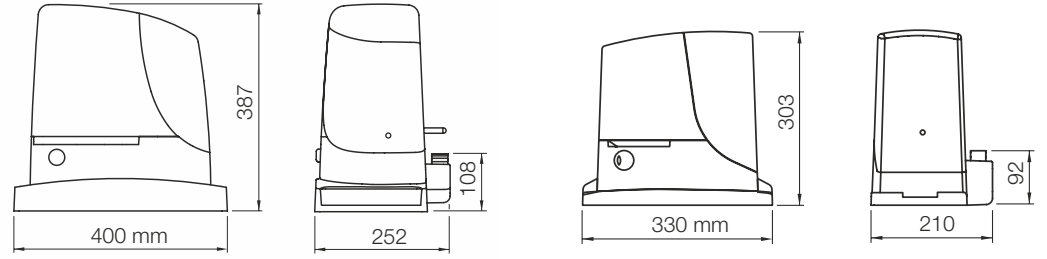
* Standart kurulum düşünülürken ve yavaşlama ve hızlanma hariç tutulduğunda geçerlidir.

Açılma ve kapanmada hızlı manevra;
RUN400HS ile 4 metrelik kapının açılma süresi 6* sn., RUN1200HS ile 7 metrelik kapının açılma süresi 18 sn. sürmektedir.

Yoğun kullanımlar için idealdir.
RB500HS ile 4 metrelik kapının açılma süresi 9* sn. sürmektedir.



MOTOR ÖLÇÜLERİ



RUN400HS/1200HS

RB500HS

AKSESUARLAR



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



RUA6
RUN HS Yedek Kart



SPRBA3HS
RB500 Yedek Kart



PS524
RUN HS Akü Şarj Kartı



PS124
RB500 HS Akü Kiti



EPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel



ROA8
Çelik Kremeyer 1m

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RUN400HS	400 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 V DC, 67 cm/sn ÇALIŞMA HIZI TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	
RUN1200HS	1200 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24V DC , 37 cm/sn ÇALIŞMA HIZI TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	
RB500HS	500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24V DC , 44 cm/sn ÇALIŞMA HIZI TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	RUN400HS	RUN1200HS	RB500HS
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230	230	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	2	2	2.2
GÜÇ (W)	415	415	450
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	>> 0.7 <	>> 0.37 <	>> 0.44 <
KUVVET (N)	409	790	360
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	60	60	20
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	400x255x387h		330x210x303h
AĞIRLIK (kg)	24.5		11

TITAN HS WINGO3524HS

Kanat uzunluğu 3 ve 6 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.

Solemyo güneş enerji sistemi ve opera ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,

Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,

Açılış ve kapanışta yavaşlama

Akü bağlayabilme,

Engel tanıma özelliği,



Yoğun kullanımlar için uygundur: **WG3524HS** ile 90° kapının açılma süresi yaklaşık 10* saniyedir. **TITAN3724HS** ile 90° kapının açılma süresi yaklaşık 12* saniyedir.

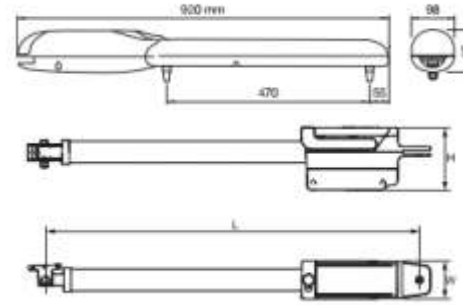
* Standart kurulum düşünüldüğünde ve yavaşlama ve hızlanma hariç tutulduğunda geçerlidir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
TTN3724HS	24 vdc, 3,7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	
TTN6024HS	24 vdc, 6 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	
WG3524HS	24 vdc, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

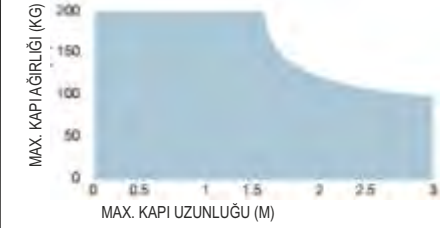
KOD	WG3524HS	TITAN3724HS	TITAN6024HS
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230	230	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	5	6	7
GÜÇ (W)	120	150	150
PERFORMANS VERİ			
HIZ (m/sn)	>> 0,04 <<	>> 0,032 <	>> 0,027 <
KUVVET (N)	1500	1900	1900
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	30	41	41
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL VERİ			
(IP)	44	54	54
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	-20 ÷ +50	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	920x98x95h	1200x128x150 h	1200x128x150 h
AĞIRLIK (kg)	7.5	15	15

ÖLÇÜLER



	TITAN3724HS	TITAN6024HS
L Max/L Min/Açılım	1370/960/510	1710/1030/680
WxH	105/170	

KULLANIM LİMİTLERİ



AKSESUARLAR



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı BiDi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



MC824H
Kontrol Ünitesi



PS324
Back-up Akü kiti



PLA10
Yer tipi kilit



PLA11
Duvar tipi kilit



EPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel

Nice YANAKAYAR KAPI MOTORLARI



ROAD400KIT

OPERA 24 V

RD400 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



SLH400KIT

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

SLH400 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
1 adet Alıcı
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



ROBUS400KIT

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

RB400 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
1 adet Alıcı
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



ROBUS600KIT

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

RB600 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
1 adet Alıcı
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



RO600KIT

OPERA 220 V

ROBO600 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



ROX600KIT

OPERA 220 V

ROX600 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



ROX1000KIT

OPERA 220 V

ROX1000 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



THOR1500KIT

220 V

TH1500 Motor
1 takım Fotosel
1 adet Flaşör
2 adet Kumanda
4 metre Kremiyer



ROBO600

600 kg a kadar olan yanakayar kapılar için

Non-reversible, 230 VAC, elektromekanik limit siviç, kontrol ünitesine entegre kumanda alıcısı.

Verimli ve güvenli: fonksiyonel mekanik tasarım ve yüksek performanslı malzemeler.

Programlaması kolay,

MyNice Pro uygulaması sayesinde, kontrol ünitesinin Pro-View'a veya BiDi-WiFi aracılığıyla bağlanması, kontrol ünitesinin programlanmasındaki tüm aşamaları kolay ve otomatik hale getirir

Kurulumu Kolay:

Yatay da ve dikey de ayar yapılabilirdiğinden dolay önceki Nice modelleriyle uyumlu.

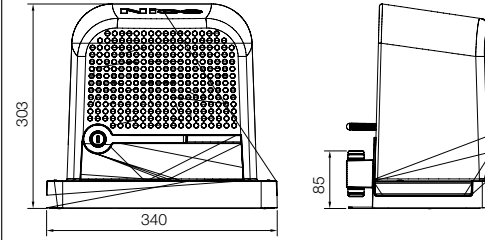
Herzaman bağlı uzakta bile olsanız, BIDI-WIFI ve BIDI-ZWAVE modülleri ile bağlantınız kopmaz.

Yubii Nice ekosistemi ile evinizdeki otomasyonlara her zaman iletişim kurabilirsiniz. Avantajları keşfedin:

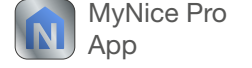
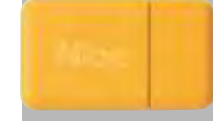
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RO600KIT	600 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 18 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KIT olarak Satılır	



ÖLÇÜLER



Nice Profesyonel Araçları



PROVIEW

Nice Multifonksiyonel arayüzü sayesinde kontrol ünitesindeki BUST4 haberleşmesi ile kurulumu yapılan otomasyonların ayarlamasını ve programlamasını MyNice Pro App ile yapabilirsiniz.

AKSESUARLAR



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



BF
Fotosel



EPM
Fotosel



ELAC
220 V AC LED Flaşör



SPROA41
ROBO K.Ünitesi



ROA6
Plastik Kremeyer



ROA8
Çelik Kremeyer



EPMOR
Reflektörlü Fotosel

Kod	RO600
ELEKTRİKSEL ÖZELLİKLER	
Besleme Gerilimi (VAC 50/60 Hz)	230
Güç (W)	300
PERFORMANS BİLGİLERİ	
Hız (m/s)	0.18
Kuvvet (N)	600
Çalışma Sıklığı (aç-kapat/saat)	20
ÖLÇÜLER ve GENEL ÖZELLİKLER	
Koruma Sınıfı (IP)	44
Çalışma Sıcaklığı (°C Min/Max)	-20 to +55
Ölçüler (mm)	340x220x303 h
Ağırlık (kg)	11

ROX600/1000 THOR1500

600, 1000 ve 1500 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kumanda alıcısı kontrol kartı üzerindedir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır.

ROX600, ROX1000 ve THOR1500 220 V AC akım ile çalışırlar.

Orta yoğunluktaki kapılarda kullanıma uygundur.

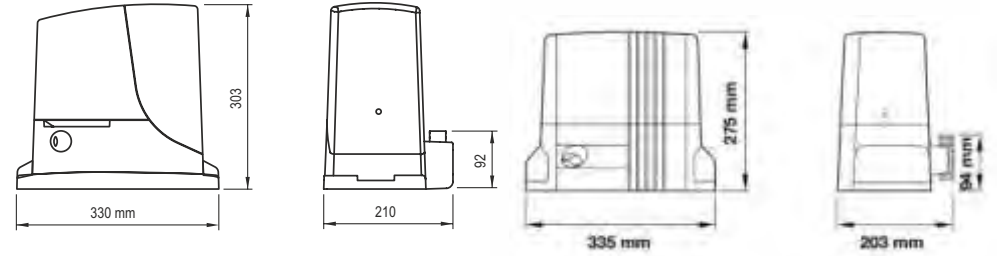


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
ROX600KIT	600 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 18 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KIT olarak Satılır	
ROX1000	1000 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 18 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR	
TH1500	1500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 16 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	ROX600KLT	ROX1000	TH1500
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.4	1.6	3.5
GÜÇ (W)	300	350	650
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.18	0.18	0.16
KUVVET (N)	600	800	800
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	20	20	20
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	330x210x 303h		335x203x 275 h
AĞIRLIK (kg)	11	11	12,5

MOTOR ÖLÇÜLERİ



ROX600/ROX1000

TH1500

AKSESUARLAR

INT12
2 Kanallı KumandaON3EBD
3 Kanallı Bidi KumandaBF
FotoselEPM
FotoselELAC
220 V AC LED FlaşörSPROA41
ROBO K.ÜnitesiROA6
Plastik KremeyerROA8
Çelik KremeyerEPMOR
Reflektörlü Fotosel

SLIGHT400



400 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kendi fotoseli ve flaşörü dışında başka bir ürün ile çalışmaz. Opsiyonel olarak PS124 batarya kullanılabilir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

SLH400 24 V DC akım ile çalışır. Yoğun kullanıma uygundur.

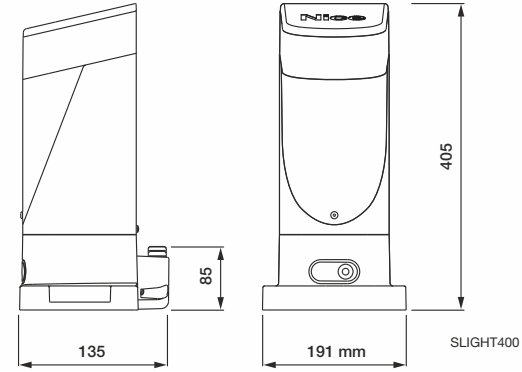
Ayarlanabilir 6 kademeli hız ayarına sahiptir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SLH400KIT	400 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc , 34 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 6 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SLH400
ELEKTİRİKSEL VERİ	
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.1
GÜÇ (W)	250
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0,34
KUVVET (N)	400
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/Saat)	35
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
(IP)	44
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	131x135x405h
AĞIRLIK (kg)	6,5

MOTOR ÖLÇÜLERİ



AKSESUARLAR



INT12
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı BiDi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



SPNKA3
SLIGHT KONTROL
ÜNİTESİ



ROA6
Plastik Kremeyer



ROA8
Çelik Kremeyer



PS124
RB500 HS Akü Kiti



EPMORB
Bluebus Reflektörlü Fotosel

ROBUS 400/600/1000

400, 600 ve 1000 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kendi fotoseli ve flaşörü dışında başka bir ürün ile çalışmaz. Opsiyonel olarak PS124 batarya kullanılabilir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

RB400, RB600 ve RB1000 24 V DC akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur.

Ayarlanabilir 6 kademeli hız ayarına sahiptir.

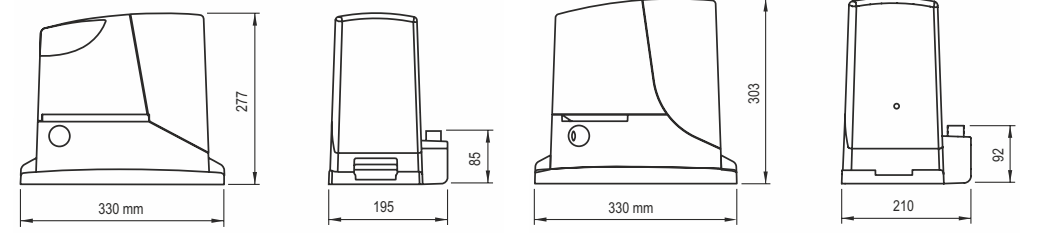


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
ROBUS400KIT	400 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc , 34 cm/sn ÇALIŞMA HIZI KİT OLARAK SATILIR.	
ROBUS600KIT	600 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc , 31 cm/sn ÇALIŞMA HIZI KİT OLARAK SATILIR.	
RB1000/A	1000 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc , 28 cm/sn ÇALIŞMA HIZI TEK MOTOR OLARAK SATILIR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KODU	RB400KCE	RB600KCES/W	RB1000/A
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.1	2.5	2.3
GÜÇ (W)	250	515	450
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.34	0.31	0.28
KUVVET (N)	400	600	900
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	35	40	50
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 + +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	330 x 195 x 277h	330 x 210 x 303 h	
AĞIRLIK (kg)	8	11	13

MOTOR ÖLÇÜLERİ



RB400

RB600/RB1000

AKSESUARLAR

INT12
2 Kanallı KumandaON3EBD
3 Kanallı BiDi KumandaOXIBD
Soketli AlıcıEPMB
BlueBus FotoselELDC
24 V DC LED FlaşörSPRBA3R10
RB500 Yedek KartROA6
Plastik KremeyerROA8
Çelik KremeyerPS124
RB500 HS Akü KitiEPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel

ROAD400

400 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Üzerinde entegre 100 kumanda hafızalı alıcı bulunmaktadır. PS124 back-up akü sistemi ile opsiyonel olarak kullanılabilir. Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ile çalıştırılabilir.

RD400 24 V DC akım ile çalışır. Yoğun kullanıma uygundur.

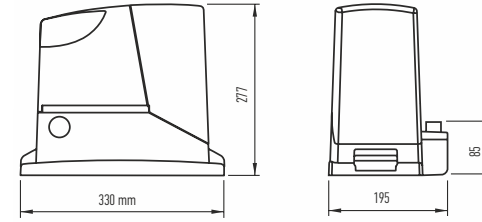


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
ROAD400KIT	400 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc , 25 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	ROAD400
ELEKTİRİKSEL VERİ	
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.1
GÜÇ (W)	210
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0,25
KUVVET (N)	400
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/Saat)	20
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
(IP)	44
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	330x195x227h
AĞIRLIK (kg)	8

MOTOR ÖLÇÜLERİ



ROAD400

AKSESUARLAR

INTI2
2 Kanallı KumandaON2E
3 Kanallı Bidi KumandaBF
FotoselEPM
FotoselELDC
220 V AC LED FlaşörSPRBA4
ROAD K.ÜnitesiROA6
Plastik KremeyerROA8
Çelik KremeyerEPMOR
Reflektörlü Fotosel

RUN 1500/1800 2500/2500I



1500, 1800, 2500 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Kontrol ünitesi motor üzerindedir. Kendi fotoseli ve flaşörü dışında başka bir ürün ile çalışmaz. Opsiyonel olarak RUN1500 PS124 batarya kullanılabilir.

Yavaş başla yavaş dur özelliği vardır. Engel tanıma özelliği vardır. O view ve solemyo sistemleri ile çalıştırılabilir.

RUN1500 24 V DC, RUN1800,2500,2500I 220V AC akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. RUN1500 SOLEMYO sistemine uygundur.

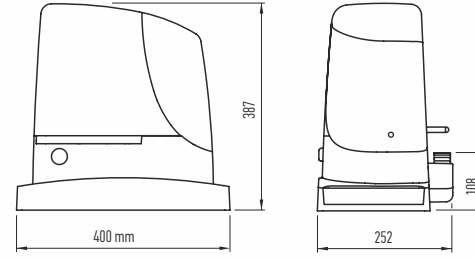
Ayarlanabilir 6 kademeli hız ve hassasiyet ayarına sahiptir.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
RUN1500R10	1500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 24 vdc , 25 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 15 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR.	
RUN1800R01/A	1800 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 15 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR.	
RUN2500R01/A	2500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 18 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR.	
RUN2500I01/A	2500 kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 220 v ac , 25 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 18 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. İNVERTÖRLÜ MOTORDUR. TEK MOTOR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	RUN1500	RUN1800	RUN2500	RUN2500I
ELEKTİRİKSEL VERİ				
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230			
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	2	3	3.8	3.7
GÜÇ (W)	400	700	870	650
PERFORMANS				
HIZ (m/s)	0.25	0.17	0.17	0.25
KUVVET (N)	1000	1100	1390	1660
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	60	42	42	56
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER				
(IP)	44			
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50			
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	400x 255x 390h			
AĞIRLIK (kg)	19	24,5		

MOTOR ÖLÇÜLERİ



RUN1500/1800/2500/2500I

AKSESUARLAR



INT12
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı BiDi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



SPRBA3
RUN1500 Yedek Kart



RUA1
RUN1800/2500
KONTROL ÜNİTESİ



RUA2
RUN2500I
KONTROL ÜNİTESİ



RUA3
RUN2500I
İNVERTÖR ÜNİTESİ



EPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel



ROA8
Çelik Kremeyer



PS124
RUN1500 Akü Kiti

TUB4000

4000 kg ağırlığında yanakayar bahçe kapılarında uygulanır.

Orta yoğunluktaki kapılarda kullanıma uygundur. 380 V AC akım ile Kontrol ünitesi motor üzerindedir. DPRO500 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. 0.17 m/sn sabit hıza sahiptir. Max. 30 metre kapılarda kullanılabilir. 5 metreye kadar kapı uzunluğunda saatte 30 cycle, 5-10 metre arası kapı uzunluğunda saatte 15 cycle, 10-15 metre arası kapı uzunluğunda saatte 10cycle,15-20 metre arası kapı uzunluğunda saatte 7 cycle, 20-25 metre arası kapı uzunluğunda saatte 6 cycle, 25-30 metre arası kapı uzunluğunda saatte 5 cycle yapabilir.



TUB4000

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
TUB4000	4000kg TAŞIMA KAPASİTESİ, 380 v ac , 17 cm/sn ÇALIŞMA HIZI MAX. 30 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MÖTÖR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	TUB4000
ELEKTİRİKSEL VERİ	
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	400
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.65
GÜÇ (W)	550
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0.17
KUVVET (N)	7740
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/GÜN)	200
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
(IP)	44
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
MÖTÖR ÖLÇÜLERİ (mm)	480 x 240 x 580 h
AĞIRLIK (kg)	60

AKSESUARLAR

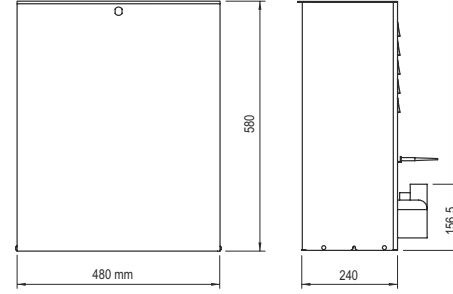


ROA81

KREMİYER DİŞLİ

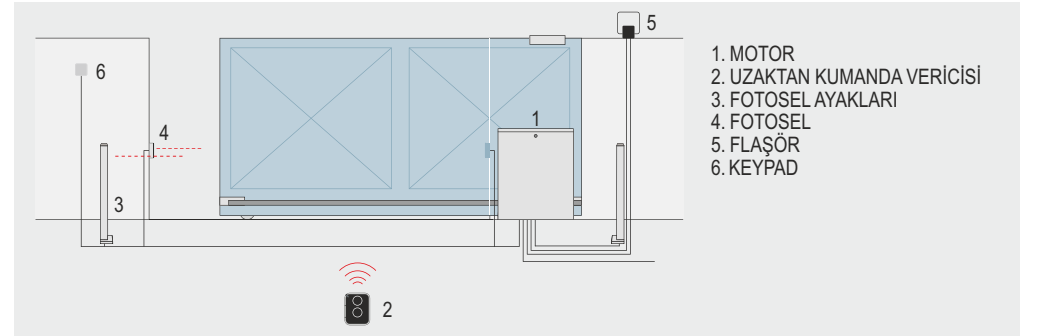
DPRO500
TUB400
KONTROL ÜNİTESİINTI2
2 Kanallı KumandaON3EBD
3 Kanallı Bidi KumandaBF
FotoselEPM
FotoselELAC
220 V AC LED Flaşör

MÖTÖR ÖLÇÜLERİ



TUB3500

KURULUM GÖRSELİ



1. MÖTÖR
2. UZAKTAN KUMANDA VERİCİSİ
3. FOTOSEL AYAKLARI
4. FOTOSEL
5. FLAŞÖR
6. KEYPAD

Nice DAİRESEL KAPI MOTORLARI



WINGO4BDKCE

BiDi Yubii OPERA BLUEBUS 230 V

- 2 Adet WG4000 Motor
- 1 takım Fotosel
- 1 adet Flaşör
- 1 adet Alıcı
- 2 adet Kumanda
- 1 Adet Kontrol Ünitesi



WINGO5BDKCE

BiDi Yubii OPERA BLUEBUS 230 V

- 2 Adet WG5000 Motor
- 1 takım Fotosel
- 1 adet Flaşör
- 1 adet Alıcı
- 2 adet Kumanda
- 1 Adet Kontrol Ünitesi



WALKY1024BDKCE

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

- 1 Adet WALKY1024 Motor
- 1 Adet Alıcı
- 2 Adet Kumanda



WALKY2024BDKCE

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

- 2 Adet WALKY2024 Motor
- 1 takım Fotosel
- 1 adet Flaşör
- 1 adet Alıcı
- 2 adet Kumanda



WINGO2024KITTR

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

- 2 Adet WG2024 Motor
- 1 takım Fotosel
- 1 adet Flaşör
- 1 adet Alıcı
- 2 adet Kumanda
- 1 Adet Kontrol Ünitesi



WINGO3524KITTR

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

- 2 Adet WG3524 Motor
- 1 takım Fotosel
- 1 adet Flaşör
- 1 adet Alıcı
- 2 adet Kumanda
- 1 Adet Kontrol Ünitesi



SFAB2124BDKCE

BiDi Yubii SOLEMYO OPERA BLUEBUS 24 V

- 2 Adet S-FAB Motor
- 1 takım Fotosel
- 1 adet Flaşör
- 1 adet Alıcı
- 2 adet Kumanda
- 1 Adet Kontrol Ünitesi



TOONA

4005/4006/5016

Kanat uzunluğu 3 ve 5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

220 v ac akım ile çalışırlar.
Orta yoğunluktaki kullanıma uygundur.

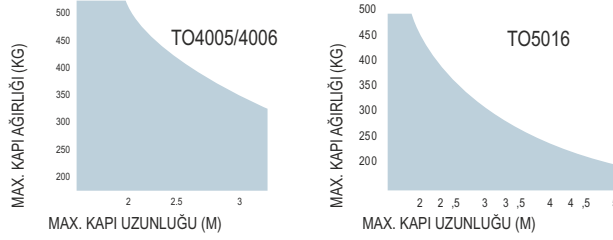


MC800 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Otomatik kapanma süresini ayarlayabilme,
Kanatların bekleme süresini ayarlayabilme,

Güç, balans, açma ve kapama ayarı yapabilme,
Elektrikli kilit bağlayabilme,

KULLANIM LİMİTLERİ

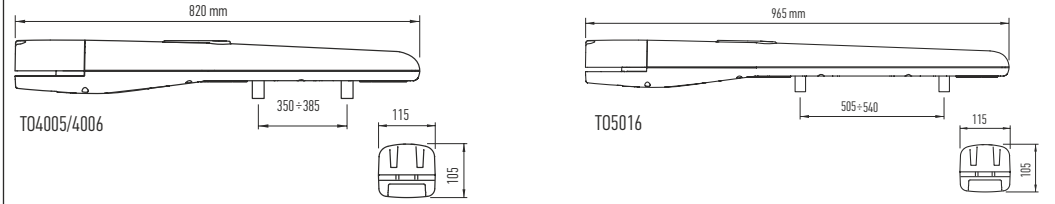


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
TO4005/A	230 vac, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. AÇILMA YÖNÜNDE LİMİT SWITCH VARDIR.	
TO4006/A	230 vac, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. AÇILMA VE KAPANMA YÖNÜNDE LİMİT SWITCH VARDIR.	
TO5016/A	230 vac, 5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. AÇILMA VE KAPANMA YÖNÜNDE LİMİT SWITCH VARDIR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	TO4005	TO4006	TO5016
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230		
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.5		
GÜÇ (W)	340		340
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.016		0.016
KUVVET (N)	1800		1800
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	58		54
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİ			
(IP)	44		
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50		
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	820 x115 x 105h		965x115 x105h
AĞIRLIK (kg)	6		7

ÖLÇÜLER



AKSESUARLAR



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPM
Fotosel



ELAC
220V AC LED Flaşör



MC800
Kontrol Ünitesi



PS324
Back-up Akü kiti



PLA10
Yer tipi kilit



PLA11
Duvar tipi kilit



EPMOR
Reflektörlü Fotosel

TOONA

4024/5024/7024

Kanat uzunluğu 3-5 ve 7 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. Solemyo güneş enerji sistemi ve opera sistemi ile çalışabilir.

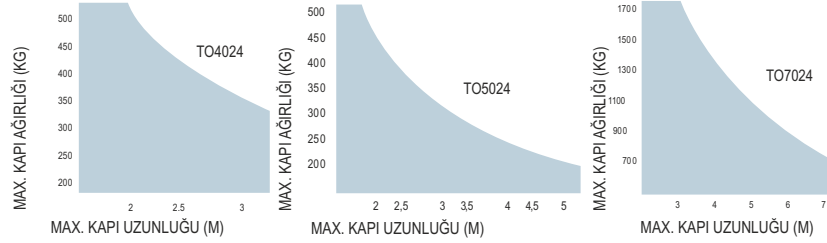
MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır.

Butonlar ile basit programlama, Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,

Otomatik arıza teşhis, Akü bağlayabilme, Engel tanıma özelliği,



KULLANIM LİMİTLERİ

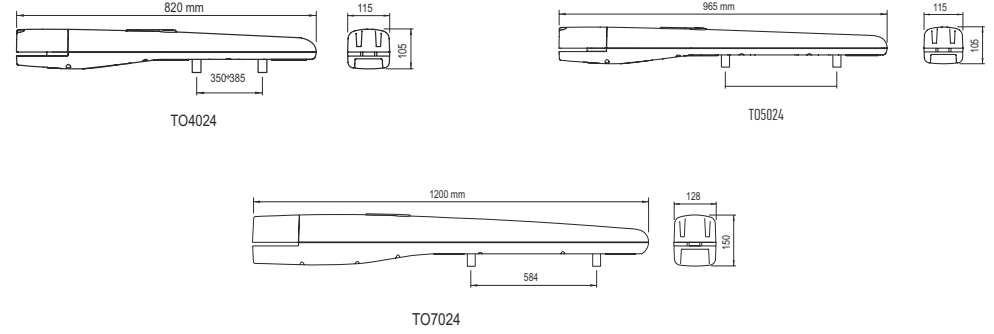


KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
TO4024	24 vdc, 3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	
TO5024	24 vdc, 5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	
TO7024	24 vdc, 7 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. TEK MOTOR OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	TO4024	TO5024	TO7024
ELEKTİRİKSEL VERİ			
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)		5	
GÜÇ (W)		120	
PERFORMANS			
HIZ (m/s)	0.016	0.016	0.013
KUVVET (N)	1800	1800	2700
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	95	95	41
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİ			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 + +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	820x115 x105h	965x115 x105h	1200x128 x150h
AĞIRLIK (kg)	6	7	15

ÖLÇÜLER



AKSESUARLAR



INT12
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



MC824H
Kontrol Ünitesi



PS324
Back-up Akü kiti



PLA10
Yer tipi kilit



PLA11
Duvar tipi kilit



EPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel

WINGO 2024/3524

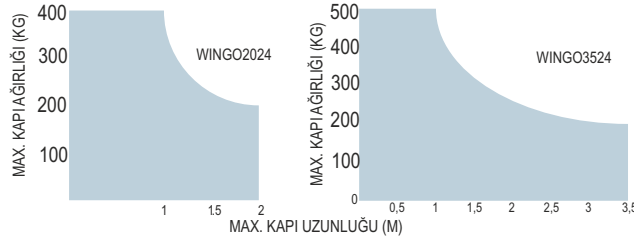
Kanat uzunluğu 2 ve 3.5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır

24 v dc akım ile çalışır Yoğun kullanıma uygundur .
Solemyo güneş enerji sistemi ve ile çalışabilir

MC424 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,
Açılış ve kapanışta yavaşlama
Akü bağlayabilme,
Engel tanıma özelliği,

KULLANIM LİMİTLERİ

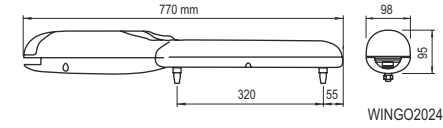


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
WINGO2024KİTTR	24 vdc, 2 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	
WINGO3524KİTTR	24 vdc, 3.5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	

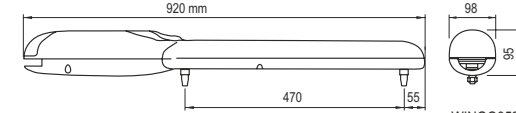
TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	WG2024	WG3524
ELEKTİRİKSEL BİLGİLER		
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	3.5	
GÜÇ (W)	85	
PERFORMANS BİLGİLERİ		
HIZ (m/s)	0.018	0.016
KUVVET (N)	1500	1500
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	30	30
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER		
(IP)	44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	770x95h	920x95h
AĞIRLIK (kg)	17	18

MOTOR ÖLÇÜLERİ



WINGO2024



WINGO3524

AKSESUARLAR

INT12
2 Kanallı KumandaON3EBD
3 Kanallı Bidi KumandaOXIBD
Soketli AlıcıEPMB
BlueBus FotoselELDC
24 V DC LED FlaşörMC424
Kontrol ÜnitesiPS124
Back-up Akü kitiPLA10
Yer tipi kilitPLA11
Duvar tipi kilitEPMOR
Reflektörlü Fotosel

WALKY

1024/2024

Kanat uzunluğu 1.8 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. Solemyo güneş enerji sistemi ve ile çalışabilir. Opera ve bluebus teknolojisi ile uyumludur. Butonlar ile basit programlama yapılabilir.

Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirler.

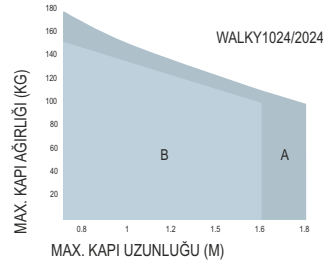
Açılış ve kapanışta yavaşlama vardır.

Akü bağlanabilir. Tek kanat ve çift kanat kit seçeneği vardır.

Engel tanıma özelliği vardır.



KULLANIM LİMİTLERİ

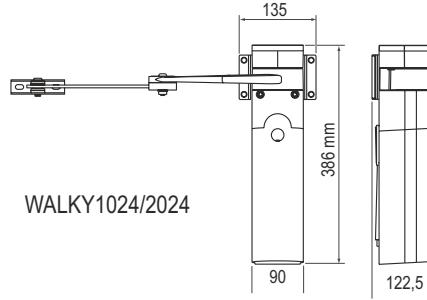


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
WALKY1024BDKCE	24 vdc, 1.8 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. TEK MOTORLU SETTİR.	
WALKY2024BDKCE	24 vdc, 1.8 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. SET İKİ MOTORDAN OLUŞUR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	WL1024C	WL1024C	WL1024
ELEKTİRİKSEL BİLGİLER			
ENERJİ GİRİŞİ (VAC (50/60Hz))		230	24 V DC
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	0.8	0.8	2
GÜÇ (W)		120	
PERFORMANS BİLGİLERİ			
HIZ (RPM)	1.5 - 2.2		1.5 - 2.2
KUVVET (N)	120		120
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	50		50
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER			
(IP)		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	90 x125 x385h		90 x125 x385h
AĞIRLIK (kg)	4.8		4.3

MOTOR ÖLÇÜLERİ



WALKY1024/2024

AKSESUARLAR



INT12
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



WLT
LED Flaşör



WLA1
Kontrol Ünitesi



PS424
Back-up Akü kiti



PLA10
Yer tipi kilit



PLA11
Duvar tipi kilit



EPMORB
Bluebus Reflektörü Fotosel

WINGO 4000/5000

Kanat uzunluğu 2 ve 3.5 metreye kadar olan dairesel kapılarda uygulanır.

220 VAC akım ile çalışırlar.

MC800 kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

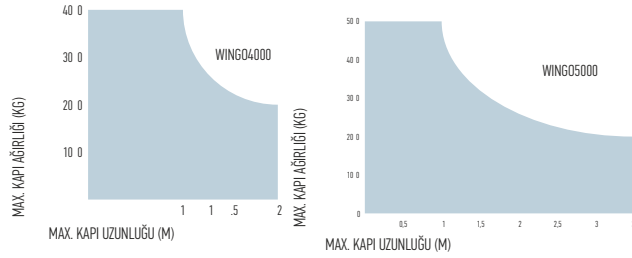
Butonlar ile basit programlama,

Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,

Açılış ve kapanışta yavaşlama



KULLANIM LİMITLERİ

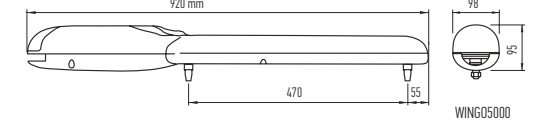
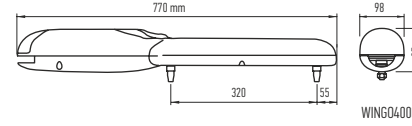


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
WINGO4BDKCE	220 VAC, 2 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	
WINGO5BDKCE	220 VAC, 3.5 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	WG4000	WG5000
ELEKTİRİKSEL BİLGİLER		
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230	
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	1.5	
GÜÇ (W)	200	
PERFORMANS BİLGİLERİ		
HIZ (m/s)	0.016	0.013
KUVVET (N)	1500	1700
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	30	30
MOTOR ÖLÇÜLERİ VE GENEL BİLGİLER		
(IP)	44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	770x98 x 95h	920x98x95h
AĞIRLIK (kg)	6	6

MOTOR ÖLÇÜLERİ



AKSESUARLAR



INT12
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı BiDi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPM
Fotosel



ELAC
220V AC LED Flaşör



MC800
Kontrol Ünitesi



PS324
Back-up Akü kiti



PLA10
Yer tipi kilit



PLA11
Duvar tipi kilit



EPMOR
Reflektörlü Fotosel

S-FAB 2124

Kanat uzunluğu 2.8 metreye kadar olan gömme tip kapılarda uygulanır.

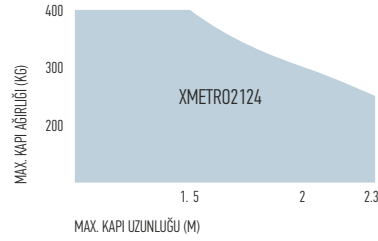
24 v dc akım ile çalışırlar. Yoğun kullanıma uygundur. Solemyo güneş enerji sistemi ve opera ile çalışabilir.

MC824H kontrol ünitesi ile birlikte kullanılır. Özellikleri;

Butonlar ile basit programlama,
Açılma ve kapanma limitlerini kendisi belirleme,
Açılış ve kapanışta yavaşlama
Akü bağlayabilme,
Engel tanıma özelliği,



KULLANIM LİMİTLERİ

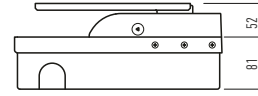


ÜRÜN KODU	ÜRÜN TANIMI	FİYAT
SFAB2124BDKCE	24 vdc, 2.3 METRELİK KAPILARDA UYGULANIR. KİT OLARAK SATILIR. ENKODERLİDİR. GÖMME TİP KAPI MOTORUDUR.	

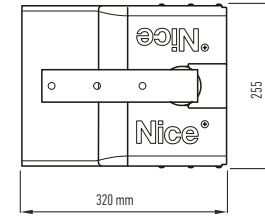
TEKNİK ÖZELLİKLER

ÜRÜN KODU	S-FAB2124
ELEKTİRİKSEL VERİ	
ENERJİ GİRİŞİ VAC (50/60Hz)	230
ÇEKTİĞİ AKIM (A)	5
GÜÇ (W)	120
PERFORMANS	
HIZ (RPM)	1,25
KUVVET (N)	250
ÇALIŞMA SÜREKLİLİĞİ (KEZ/SAAT)	60
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
(IP)	67
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
MOTOR ÖLÇÜLERİ (mm)	235x206x96,5
AĞIRLIK (kg)	6

MOTOR ÖLÇÜLERİ



SFAB2124

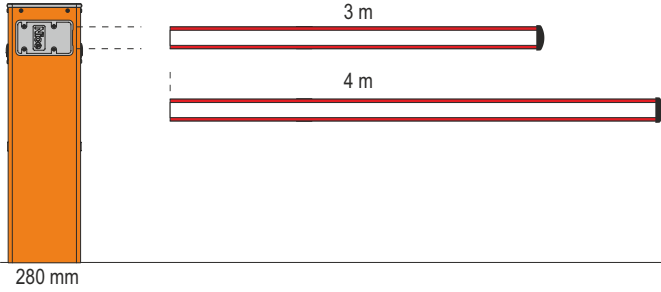
INT12
2 Kanallı KumandaON3EBD
3 Kanallı Bidi KumandaOXIBD
Soketli AlıcıEPMB
BlueBus FoteselELDC
24 V DC LED FlaşörMC824H
Kontrol ÜnitesiPS324
Back-up Akü kitiPLA10
Yer tipi kilitPLA11
Duvar tipi kilitEPMORB
Bluebus Reflektörlü Fotesel

Nice WIDE SERİSİ BARIYER



SEÇİM REHBERİ, BARIYERLER VE AKSESUARLAR

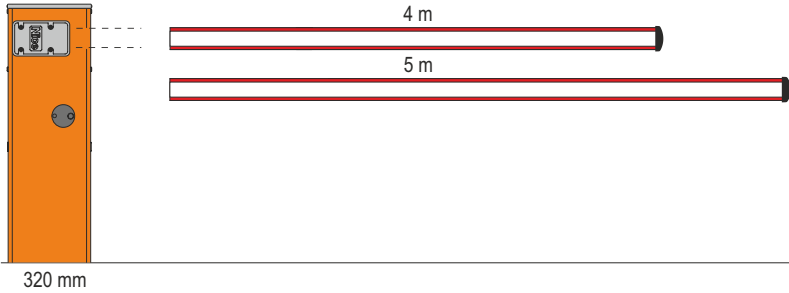
Kollar ve Aksesuarlar Motor koduna dahil değildir.



WIDES

- 3 m Kol
Fıtıl, LED lamba
Saçak

- 4 m Kol
Fıtıl, LED Lamba

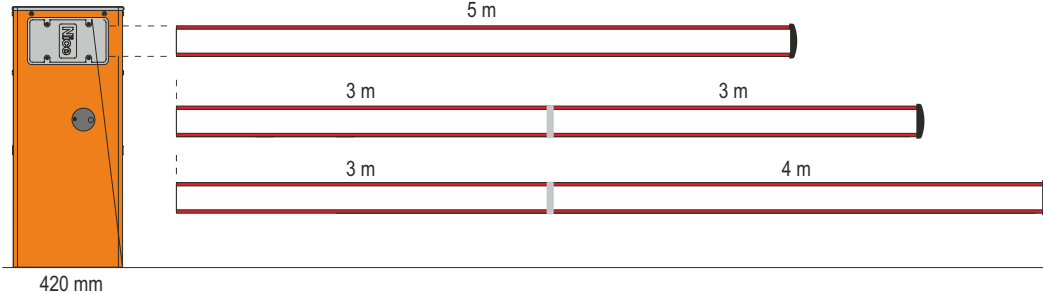


WIDEM

- 4 m Kol
Fıtıl, LED lamba
Saçak, Kol Kırılma

WIDEM

- 5 m Kol
Fıtıl, LED Lamba



WIDEL

- 5 m Kol
Fıtıl, LED lamba
Saçak

- 6 m KOL (3+3 m)*
Fıtıl, LED lamba
Saçak

- 7 m KOL (3+4 m)*
Fıtıl, LED lamba

* XBA9 kol birleştirme aparatı

WIDE

Engel Tanıma özelliği
Açılmada ve kapanmada minimum bir etkiye bile tetikte
Elektronik olarak-ayarlanabilir hız 3.5" den (Wide M)
5" e (Wide L) kadar açılma süresi ayarlanabilir.

Elektromekanik Bariyer Sistemeleri

Dahili Alıcı

24 Vdc motor, kontrol ünitesi, ayarlanabilir hız ve engel tanıma özelliği

İki tip gövde, galvaniz çelik veya paslanmaz çelik (AISI 304) in üç gövde ölçüsünde 3 metreden 7 metreye

Daha Konforlu ve bakım ve programlamada güvenli
Aynı Kontrol ünitesi bütün WIDE serisi bariyerlerde kullanılır.
Kontrol Ünitesi gövedenin içinde kolay ulaşılabilir bir noktadadır.

Sağlıklı, Güvenilirlik ve Kolay Kurulum:

Eliptik kesim kol ile daha hafif ve Rüzgar direci daha yüksek;
Özel profil kol ile aksesuar bağlantıları daha kolay.

Bariyer kolu hem sağa hem de sola takılabilir.

Yay ayarı daha kolay, pratik yay gergi aparatı ile daha kolay.

Kesinti yok: Sistemin çalışmasını CARICA (2 adet 12 V 7 A akü ile)
veya PS324 akü sistemi ile devam ettirebilirsiniz.

Üçgen Anahtar sayesinde bariyeri manuele almak daha kolay

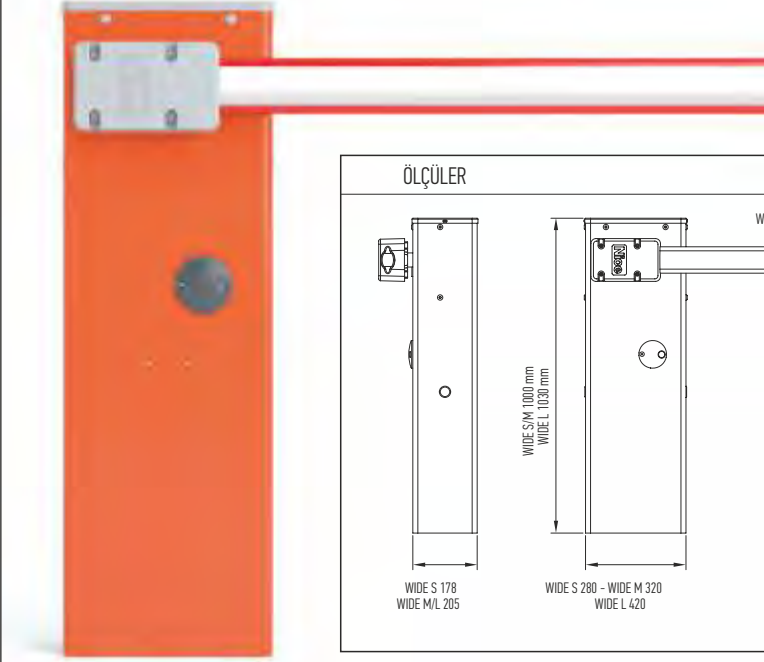
OGS ve HGS sistemleri ile uyumludur.

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
WIDESR10	3 veya 4 m BARIYER GÖVDE	
WIDESKIT1	WIDES,3 - 4 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDESKIT2	WIDES,3 - 4 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
WIDEMR10	3 veya 4 m BARIYER GÖVDE	
WIDEM4KIT1	WIDEM,4 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDEM5KIT1	WIDEM,5 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDEM4KIT2	WIDEM,4 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR,ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDEM5KIT2	WIDEM,5 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
WIDELR10	6 - 7 m BARIYER GÖVDE	
WIDEL6KIT1	WIDEL,6 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDEL7KIT1	WIDEL,7 m KOL, FLAŞÖR, STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDEL6KIT2	WIDEL,6 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	
WIDEL7KIT2	WIDEL,7 m KOL, FOTOSEL, FLAŞÖR ve 2 ADET KUMANDA,STİKER, ÇATAL AYAK	

Not: KIT ürünlerde kol ölçüsüne göre fitil standart olarak verilir.



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	WIDES	WIDEM	WIDEL
ELEKTRİKSEL VERİ			
BESLEME VOLTAJİ (Vac50/60 Hz)		230	
ÇEKTİĞİ AKIM(A)	1	1.1	0.6
GÜÇ (W)		300	360
PERFORMANS			
HIZ (S)	4	3.5	5
TORK(Nm)	100	140	200
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/SAAT)	100	300	200
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER			
IP		44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)		-20 ÷ +50	
ÖLÇÜLER (mm)	280x178x1000 h	320x205x1000 h	420x205x1030 h
AĞIRLIK(kg)	40	46	54

WIDE AKSESUAR



SPWIA20R10
KONTROL ÜNİTESİ



PS324
24 V AKÜ ŞARJ ÜNİTESİ



CARICA
ŞARJ KARTI
(2 Adet 12V 7 A AKÜ İLE ÇALIŞIR)



LCL-WA10
STICKER



LCL-WA11
ÇATAL AYAK



WA13
SAÇAK 2 m



WIA11
KOL KIRILMA APARATI
WIDE M İÇİN



LCL-FITIL3
LCL-FITIL4
LCL-FITIL5



WA12
BASTON AYAK



LCL-XBA15
WIDEL 3 m KOL



LCL-XBA14
WIDEL 4 m KOL



LCL-XBA5
WIDEL 5 m KOL



XBA9
WIDE L KOL BİRLEŞTİRME
APARATI



LCL-XBA19
WIDES - WIDE M 4m KOL



LCL-5XBA19
WIDE M 5m KOL



LP22R01
2 KANAL LOOP DEDEKTÖR



LP21R01
1 KANAL LOOP DEDEKTÖR



WIA10
KOL BAĞLANTI APARATI
ÇARPMALAR İÇİN



SPWIDE0001 KOL
BAĞLANTI APARATI



SPWIDE0001A
KOL BAĞLANTI APARATI



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



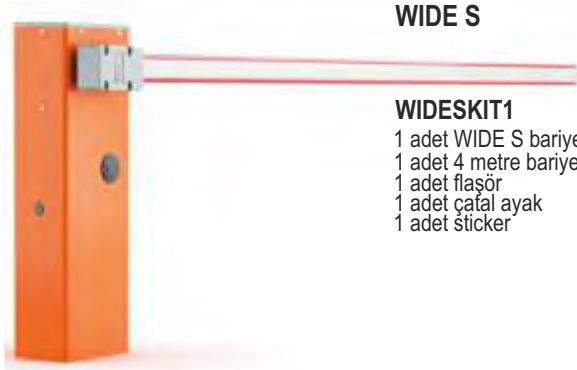
EPM
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



EPMOR
Bluebus Reflektörlü Fotosel



WIDE S

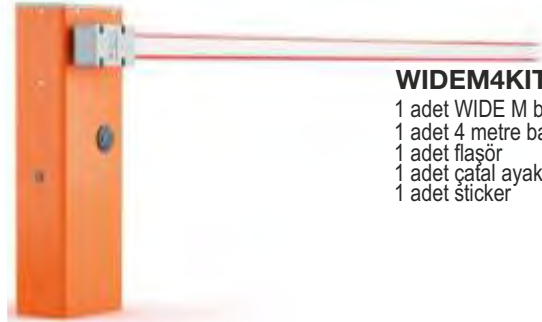
BiDi Yubii 24 V

WIDESKIT1

- 1 adet WIDE S bariyer
- 1 adet 4 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker

WIDESKIT2

- 1 adet WIDE S bariyer
- 1 adet 4 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet fotosel
- 2 adet kumanda



WIDE M 4m

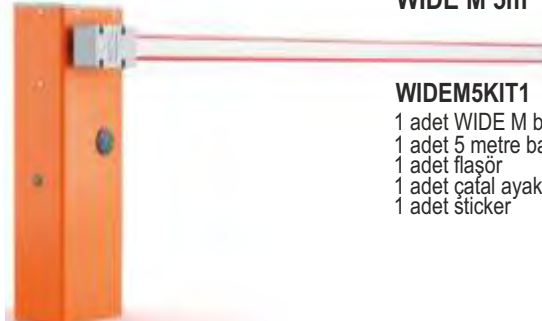
BiDi Yubii 24 V

WIDEM4KIT1

- 1 adet WIDE M bariyer
- 1 adet 4 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker

WIDEM4KIT2

- 1 adet WIDEM bariyer
- 1 adet 4 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet fotosel
- 2 adet kumanda



WIDE M 5m

BiDi Yubii 24 V

WIDEM5KIT1

- 1 adet WIDE M bariyer
- 1 adet 5 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker

WIDEM5KIT2

- 1 adet WIDEM bariyer
- 1 adet 5 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet fotosel
- 2 adet kumanda



WIDE L

BiDi Yubii 24 V

WIDEL6KIT1

- 1 adet WIDE L bariyer
- 2 adet 3 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet kol birleştirme aparatı

WIDEL6KIT2

- 1 adet WIDE L bariyer
- 2 adet 3 metre bariyer kolu
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet fotosel
- 2 adet kumanda
- 1 adet kol birleştirme aparatı



WIDE L

BiDi Yubii 24 V

WIDEL7KIT1

- 1 adet WIDE L bariyer
- 1 adet 3 ve 4 metre bariyer kolu (4+3)
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet kol birleştirme aparatı

WIDEL7KIT2

- 1 adet WIDE L bariyer
- 1 adet 3 ve 4 metre bariyer kolu (4+3)
- 1 adet flaşör
- 1 adet çatal ayak
- 1 adet sticker
- 1 adet fotosel
- 2 adet kumanda
- 1 adet kol birleştirme aparatı

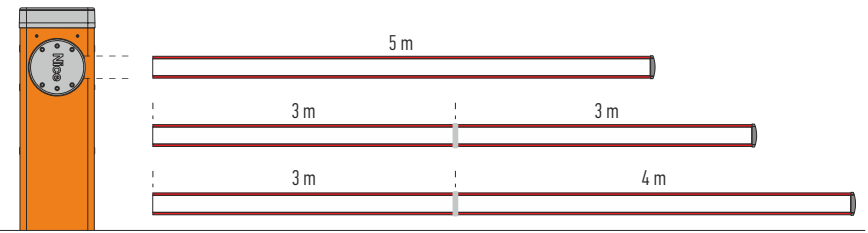
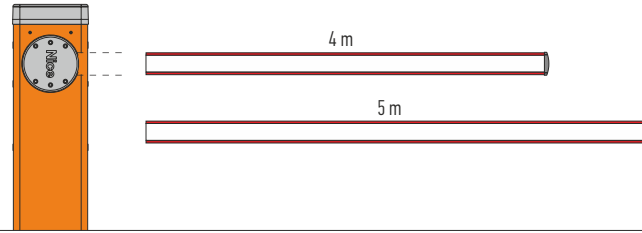
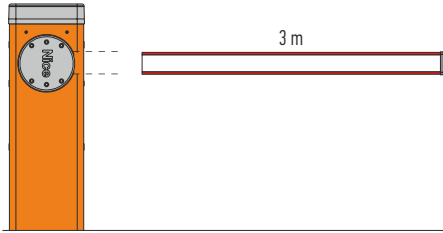
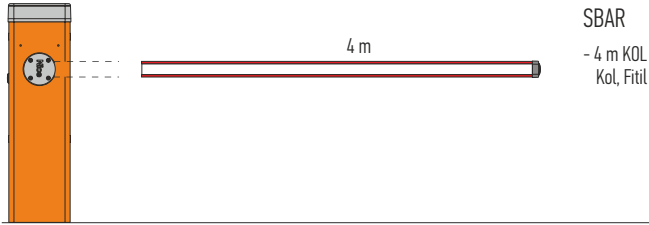
NOT: BÜTÜN BARIYER SETLERİNDE KOL FİTİLİ MEVCUTTUR VE SET İÇERİKLERİ STOK DURUMUNA GÖRE FARKLILIKLAR GÖSTEREBİLİR.

Nice BAR SERİSİ BARIYER



SEÇİM REHBERİ, BARIYERLER VE AKSESUARLAR

Bariyer kodlarının içerisinde aksesuarlar yoktur.



M3BAR
- 3 m Kol
Fitol, Kol Kırılma Aparatı
Kol

M5BAR
- 4 m Kol
Kol, Fitol, Baston Ayak
Kol Kırılma Aparatı
Saçak (1 Adet)

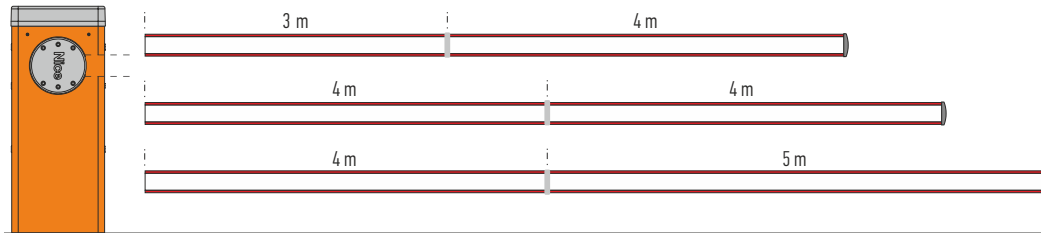
- 5 m Kol
Kol, Fitol, Baston Ayak

M7BAR
- 5 m Kol
Kol, Fitol, Baston Ayak
Saçak (2 adet)

- 6 m (3+3 m)*
Kol, Fitol, Baston Ayak
Saçak (2 adet)

- 7 m (3+4 m)*
Kol, Fitol

* XBA9 kol birleştirme aparatı



LBAR
- 7 m (3+4 m)*
Kol, Fitol, Baston Ayak
Saçak (3 Adet)

- 8 m (4+4 m)*
Kol, Fitol, Baston Ayak
Saçak (3 Adet)

- 9 m (4+5 m)*
Kol, Fitol

* XBA9 kol birleştirme aparatı

BAR

Elektromekanik Bariyer sistemleri
Kontrol ünitesi 24 V DC motorlu
3 m den 9 m ye kadar kol çözümleri

Modüler: bariyer kolları XBA9 sayesinde kolayca birleştirilir.

Senkronize bariyer bağlantısı yapılabilir.

Güçlü ve güvenilir: güçlü gövdesi ve yenilenmiş güçlü yayı ile 1.000.000 kez çalışmayı garanti eder.*

Eliptik kesimli kolu ile daha güçlü ve rüzgara karşı direnci daha fazla.

Hızlı ve Kolay Ulaşım kontrol ünitesi bariyerin üst tarafında konumlandırılmıştır.

Fotoseller için gövdenin içerisinde sabitleme yuvaları bulunmaktadır.

Daha güvenilir ve güvenli:

Hareket esnasında engel tanıma özelliği ile daha güvenli.

Hareket esnasında oluşan herhangi bir durumu algılayan ve bildiren yapıya sahip.

Gövde de standart LED flaşör.

Enkoder kontrollü ve elektronik limit switçli.

Daha fazla Konfor ve programlamada- bakımda daha güvenli
Bölmeler: Elektronik ve mekanik bölümler herhangi bir potansiyel riske karşı tasarlanmıştır.

Enerji tasarrufu: sistem standby durumda enerji tasarrufu sağlamaktadır.

Kesinti Yok: acil akü backup sayesinde elektrik kesintilerinde çalışmaya devam eder.



KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
S4BAR KIT	SBAR, 4m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
M33BAR KIT	M3BAR, 3m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	

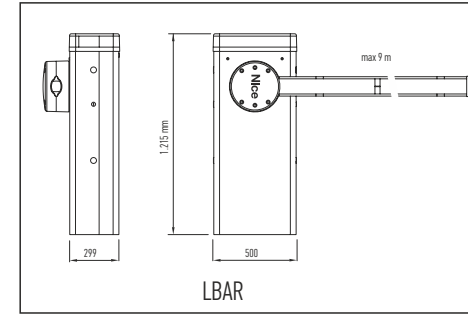
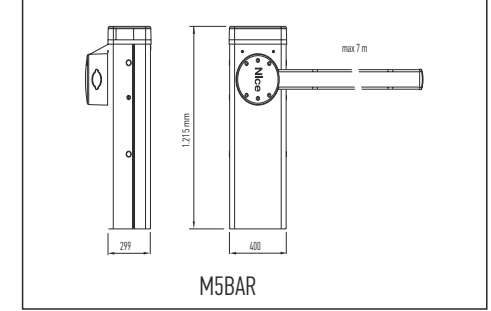
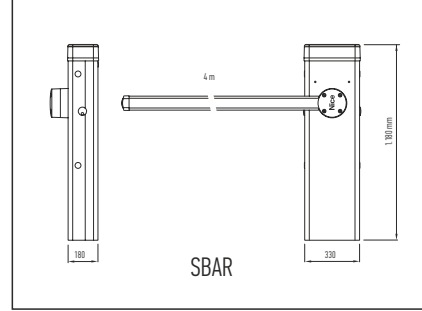
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
M54BARKIT	M5BAR, 4m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	
M55BARKIT	M5BAR, 5m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
M76BARKIT	M7BAR, 6m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	
M77BARKIT	M7BAR, 7m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
L8BARKIT	L8BAR 8m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	
L9BARKIT	L9BAR 9m KOL, FOTOSEL, SOKETLİ ALICI, 2 ADET KUMANDA, FİTİL, STİKER, ÇATAL AYAK, LED FLAŞÖR	

* SBAR Hariç.

ÖLÇÜLER



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SBAR	M3BAR	M5BAR	M7BAR	LBAR
ELEKTRİKSEL VERİ					
BESLEME VOLTAJİ (Vac50/60 Hz)	230				
MOTOR VOLTAJİ (Vdc)	24				
ÇEKTIĞİ AKIM (A)	1	1,3	1,1	1,1	1,3
GÜÇ (W)	300	150	110	110	160
PERFORMANS					
HIZ MIN.=MAX. (S)	<4	1,5 ÷ 4	3 ÷ 6	6 ÷ 10	8 ÷ 10
TORK (Nm)	100	100	200	300	400
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/SAAT)	100	600	450	200	150
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER					
IP	44		54		
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +55				
ÖLÇÜLER (mm)	330 x180x1180h		400x299x1215 h		500x299x1215 h
AĞIRLIK (kg)	46		80		85 98

BAR AKSESUAR



SPXBA20 L
KONTROL ÜNİTESİ
SBAR



SPBCU1
KONTROL ÜNİTESİ
MBAR ve LBAR



PS224
24 Vdc AKÜ ŞARJ KİTİ
MBAR - LBAR



PS124
24 V AKÜ ŞARJ KİTİ
SBAR



LCL-WA11
ÇATAL AYAK



WA13
SAÇAK 2 m



XBA11
KOL KIRILMA APARATI
M3BAR



WA10
STICKER



WA12
BASTON AYAK



LCL-XBA15
WIDEL 3 m KOL
APARATI



LCL-XBA14
WIDEL 4 m KOL



LCL-XBA5
WIDEL 5 m KOL



XBA9
WIDE L KOL BİRLEŞTİRME
APARATI



LCL-XBA19
WIDES - WIDE M 4m KOL



LCL-5XBA19
WIDE M 5m KOL



LP22R01
2 KANAL LOOP DEDEKTÖR



LP21R01
1 KANAL LOOP DEDEKTÖR



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda



OXIBD
Soketli Alıcı



EPMB
BlueBus Fotosel



ELDC
24 V DC LED Flaşör



EPMORB
Bluebus Reflektörlü Fotosel

Nice GARAJ KAPISI MOTORLARI



17.5 m² Seksiyonel Garaj Kapılar için motor

- Maksimum yükseklik 3,4 m (SNA6 Konsol ile) ve 5,2 m genişlikte kapılarda uygulanabilir.
- Kurulumu Hazır 3 m tek parça Konsollu, BlueBUS fotosel sistemi HGS ve OGS sistemine uygun, Solemyo ve Opera sistemli

Her Yerde Hızlı Kurulum:

Ayarlanabilir Motor Kafası, İpli Manuel mekanizması ve motor üzerinde olan ipli step by step kontrolü ile kumanda olmadan sistemi aktif edebilirsiniz.

BlueBUS sistemi sayesinde Kullanıcı dostu:

Fotosel çifti sadece iki kablo ile kontrol ünitesine bağlanır.

Güvenli:

Engel tanıma ve çalışma süresinin otomatik tanımlamasıyla; motorun emilimini hareketi boyunca kontrol eder, kendi kendine flaşör lambası sayesinde oluşan bir olumsuzluğun bilgisini verebilir.

Başlangıçta ve her açılma ve kapanma manevrasından sonra yavaşlama ve hızlanma motor tarafından ayarlanır.

Flaşör lambası: 21 W ampul.

Kesinti yok: Elektrik kesintilerinde Ps124 back-up akü sistemi kullanılabilir.

KULLANIM LİMİTLERİ

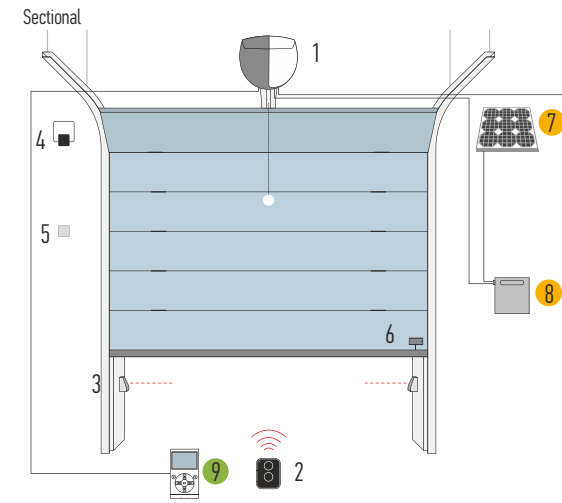
	SEKSIYONEL GARAJ KAPISI	
	H	L
SN6041 SNA30	2,4 m	5,2 m
SN6041 SNA6	3,4 m	5,2 m

KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SN6041R10	SEKSIYONEL GARAJ KAPI MOTORU 17,5 m ² konsol hariçtir.	



1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL
4. FLAŞÖR
5. ANAHTARLI ŞARLTER
6. EMNİYET BARI İÇİN SENSÖR
7. SYP SOLAR PANEL
8. PSY24 AKÜ BLOĞU
9. 0-VIEW

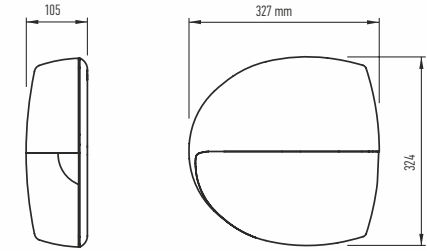
- Solemyo SOLAR GÜÇ AKSESUARLARI (SPIN23KCE)
- OPERA SİSTEMİ - 0VIEW (SPIN23KCE)



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SN6021
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJI (Vac 50/60 Hz)	230
ÇEKTİĞİ AKIM(A)	0.8
GÜÇ(W)	250
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0.20
KUVVET(N)	650
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/GÜN)	50
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
IP	40
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	311x327x105 h
AĞIRLIK (kg)	3.6

ÖLÇÜLER



AKSESUARLAR



SNA30
KONSOL
3 m TEK PARÇA



SNA6
KONSOL
3 m + 1 m



OXIBD
Soketli Alıcı



PS124
BACKUP AKÜ KİTİ



EPMB
BlueBus Fotosel



INTI2
2 Kanallı Kumanda



ON3EBD
3 Kanallı Bidi Kumanda

SPINBDKIT 22/23

10.5 m² Seksiyonel Garaj Kapılar için motor

3 versiyon Kit

- Kurulumu Hazır 4 m (3+1) Konsollu, BlueBUS fotosel sistemli SPIN22KCE
- Kurulumu Hazır 3 m tek parça Konsollu, BlueBUS fotosel sistemli HGS ve OGS sistemine uygun, Solemyo ve Opera sistemli SPIN23KCE

Her Yerde Hızlı Kurulum:

Ayarlanabilir Motor Kafası, İpli Manuel mekanizması ve motor üzerinde olan ipli step by step kontrolü ile kumanda olmadan sistemi aktif edebilirsiniz.

BlueBUS sistemi sayesinde Kullanıcı dostu:

Fotosel çifti sadece iki kablo ile kontrol ünitesine bağlanır.

Güvenli:

Engel tanıma ve çalışma süresinin otomatik tanımlanmasıyla; motorun emilimini hareketi boyunca kontrol eder, kendi kendine flaşör lambası sayesinde oluşan bir olumsuzluğun bilgisini verebilir.

Başlangıçta ve her açılma ve kapanma manevrasından sonra yavaşlama ve hızlanma motor tarafından ayarlanır.

Flaşör lambası: 21 W ampul.

Kesinti yok: Elektrik kesintilerinde Ps124 back-up akü sistemi kullanılabilir.

Enerji tasarrufu:

kontrol ünitesi ile soketli alıcı varken; sadece 5.2 W enerji harcar; Eğer Solemyo sistemi kullanılırsa standby konumunda 0,0036 W enerji tüketmektedir.

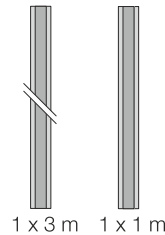
KULLANIM LİMİTLERİ

	SEKSIYONEL GARAJ KAPISI	
	H	L
SPIN23KCE	2.4 m	4.4 m
SPIN22KCE	3.4 m	3.1 m

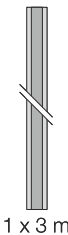
KOD	AÇIKLAMA	FİYAT
SPIN22BDKCE	KIT SEKSIYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN 4 METRE (3+1) KONSOL VE 1 KUMANDA 1 ALICISI	
SPIN23BDKCE	KIT SEKSIYONEL GARAJ KAPILARI İÇİN 3 METRE KONSOL 1 KUMANDA VE 1 ALICI SOLEMYO - OPERA SİSTEMİ İLE UYUMLU	

KİT İÇERİĞİ

SN6021 1 MOTOR SNA20** KONTROL ÜNİTESİ SOKETLİ OXİBD BİDİ ALICI

ON3BD
3 Kanallı Kumanda
Bidirectional KumandaSPIN22KCE
KONSOL
3 METRE TEK PARÇA
1 METRE TEK PARÇA

1 x 3 m 1 x 1 m

SPIN23KCE
KONSOL
3 METRE TEK PARÇA

1 x 3 m

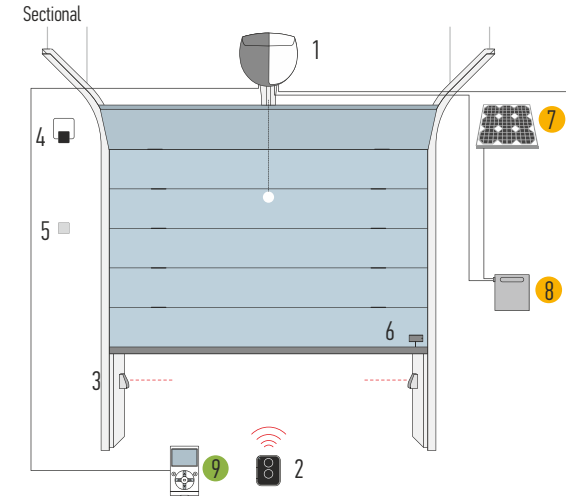
1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL
4. FLAŞÖR
5. ANAHTARLI ŞARJER
6. EMNİYET BARI İÇİN SENSÖR
7. SYP SOLAR PANEL
8. PSY24 AKÜ BLOĞU
9. 0-VIEW

- Solemyo SOLAR GÜÇ AKSESUARLARI (SPIN23KCE)
- OPERA SİSTEMİ - 0VIEW (SPIN23KCE)

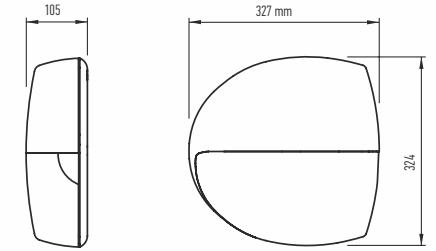
TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SN6021
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJİ (Vac 50/60 Hz)	230
ÇEKTİĞİ AKIM(A)	0.8
GÜÇ(W)	250
PERFORMANS	
HIZ (m/s)	0.20
KUVVET(N)	650
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEVİR/GÜN)	50
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER	
IP	40
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	311x327x105 h
AĞIRLIK (kg)	3.6

AKSESUARLAR

SNA30
KONSOL
3 m TEK PARÇASNA6
KONSOL
3 m + 1 mON3EBD
3 Kanallı Bidi KumandaOXİBD
Soketli AlıcıPS124
BACKUP AKÜ KİTİEPMB
BlueBus Fotosel

ÖLÇÜLER



20 m²'ye kadar olan Seksiyonel Kapılar için
24 Vdc elektromekanik motor ve enkoderli

Kolay Kurulum: Soon motor direkt olarak seksiyonel kapının
şaftına bağlanır; herhangi bir pozisyonda motoru bağlamak
çok kolaydır.

BlueBUS sistemi sayesinde Kullanıcı dostu:
Fotosel çifti sadece iki kablo ile kontrol ünitesine bağlanır.

Güvenli: engel tanıma özelliği sayesinde motor hareket halinde
iken motor sürekli yaptığı kontrolle sıkışmaları engelleri algılar.

Güvenli ve Hassas: Açılma ve kapanmada limit programlaması;
üzerindeki enkoderi sayesinde açılmada ve kapanmada yavaş
başla yavaş dur özelliğini herhangi bir mekanik limit switch olmadan yapabilmektedir.

Pratik: PS124 harici akü bağlantısı yapılabilir. Basit bir konnektör yardımı ile gerekli bağlantı hemen yapılır, akü kiti motor gövdesinde
saklanabilir. Enerji Tasarrufu fonksiyonu ile kullanılmadığı zamanlarda standby konumunda bekleyebilir.

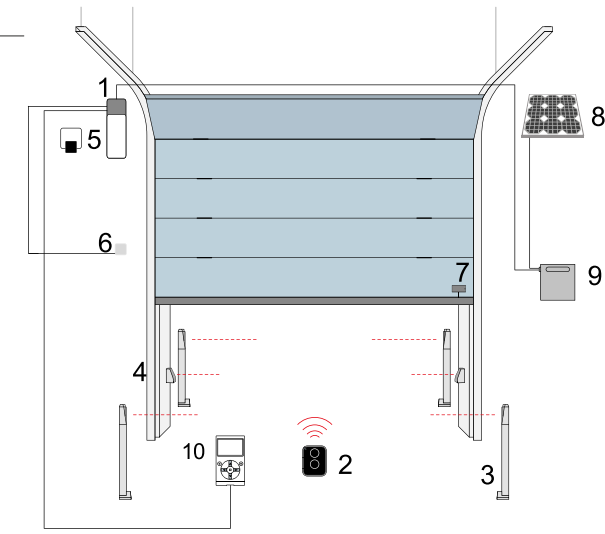
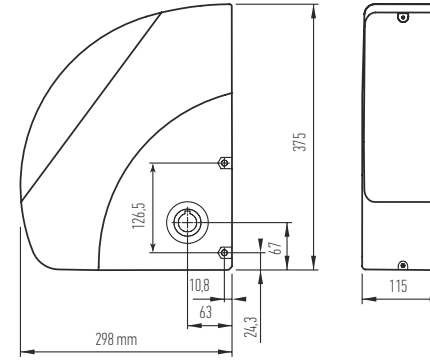


KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
SO2000R10	24 VDC ELEKTROMEKANİK MOTOR, ENKODERLİ, 30RPM HIZ, SEKSİYONEL KAPI MOTORU 5 m Yükseklikteki Kapılar için TEK MOTORDUR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	SO2000/A
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJİ (Vac50/60 Hz)	230
AKIM(A)	1.6
GÜÇ(W)	350
PERFORMANS	
HIZ (rpm)	30
TORK (Nm)	50
ÇALIŞMA SIKLIĞI (DEFA/SAAT)	15
ÖLÇÜSEL VE GENEL BİLGİLER	
KORUMA SEVİYESİ (IP)	40
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER (mm)	115x300x375 h
AĞIRLIK (kg)	10.5

Ölçüler



1. Motor
2. Kumanda
3. Fotosel Ayakları
4. Fotosel
5. Flaşör
6. Kart okuyucu veya Şifre Paneli
7. Emniyet Bar Sensörü
8. SYP Solar Panel
9. PSY24 Akü Grubu
10. Oview

AKSESUARLAR



SPSOA2R10
SOON KONTROL
ÜNİTESİ



PS124
24 V AKÜ ŞARJ KİTİ
SBAR

Nice SANTRAL KEPENK MOTORLARI



HYPP0 7100

AKORDİYON KAPILAR İÇİN

Elektromekanik motor olan HYPP07100 teleskopik kola sahiptir.

Açılmada ve kapanmada kolay kurulum sağlayan limit switch bulunmaktadır.

Katı metal mekanizması.
Sağlam, galvanizli, teleskopik kol.

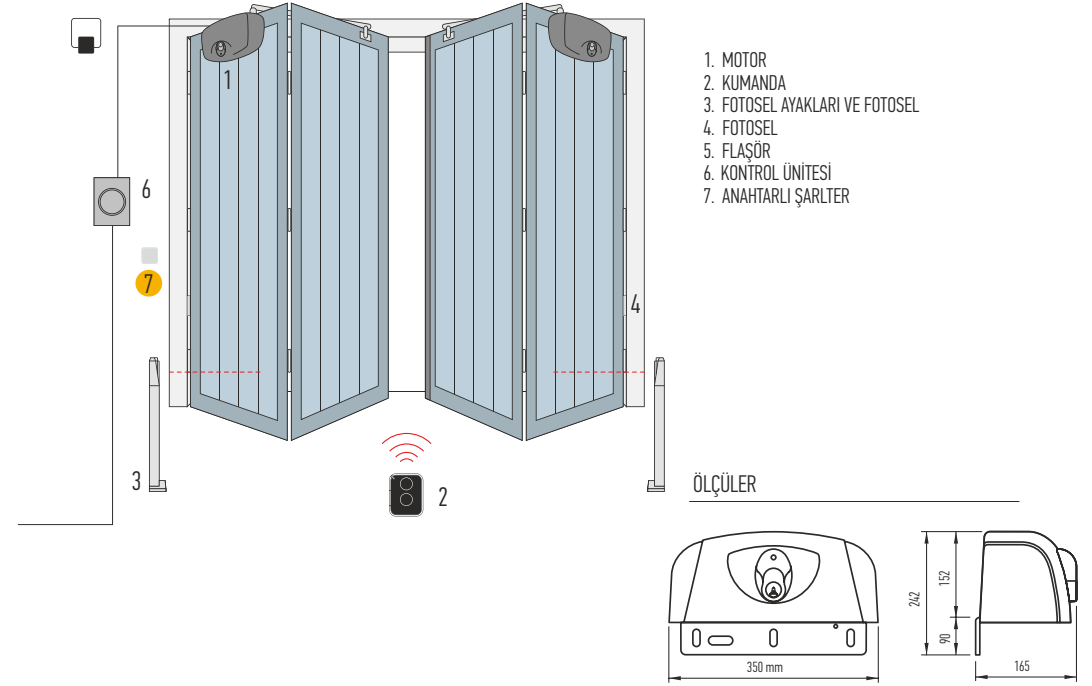
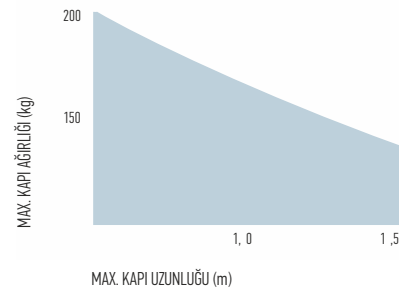


KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
HY7100	AKORDİYON KAPI MOTORU 230V AC, TELESKOPİK KOLLU TEK MOTORDUR.	

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	HY7100
ELEKTRİKSEL VERİ	
BESLEME VOLTAJI (Vac50 Hz)	230
ÇEKİTİĞİ AKIM(A)	1.2
GÜÇ (W)	250
PERFORMANS	
HIZ (rpm)	1.7
TORK (Nm)	400
ÇALIŞMA SIKLIĞI(%)	30
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİLER	
IP	20
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	350x165x242 h
AĞIRLIK (kg)	13

KULLANIM LİMITLERİ



AKSESUARLAR



MC800
Kontrol Ünitesi



KIOMINI
ANAHTARLI ŞALTER VE
MANUELE ALMA MEKANİZMASI



KA1
6 m MANUELE ALMA
HALAT KİTİ

130 kg dan 360 kg kadar olan Santral Kepenk Motoru Elektromekanik motor

ŞİK: Limit switchleri ve önceden bağlanmış kapasitörü zarif bir görünüşe sahiptir.

Hızlı: limit switch ayarlaması hızlı ve basit bir şekilde yapılmaktadır.

Önerilen Kontrol Ünitesi Mindy MC200

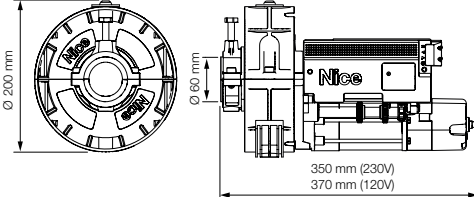
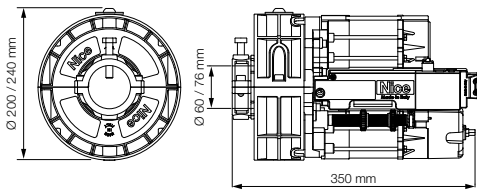


KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
RN2040	SANTRAL KEPENK MOTORU 170 kg, FREN ve MANUEL MEKANİZMALI	
Rn2480	SANTRAL KEPENK MOTORU 360 kg, FREN ve MANUEL MEKANİZMALI İKİZ MOTOR	

ÖLÇÜLER

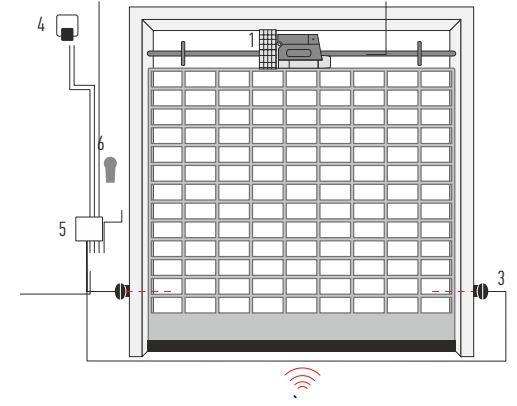
RN2480

RN2040



TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	RN2040	RN2480
ELEKTRİKSEL VERİ		
BESLEME VOLTAJI (Vac 50 Hz)	230	230
ÇEKİTİĞİ AKIM (A)	2.7	5.4
GÜÇ(W)	630	1260
PERFORMANS		
HIZ (rpm)	10	9
TORK(Nm)	170	400
ÇALIŞMA SIKLIĞI (dakika)	4	4
ÖLÇÜLER VE GENEL VERİLER		
IP	20	20
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C MIN/MAX)	-20 ÷ +50	-20 ÷ +50
ÖLÇÜLER(mm)	200 x 350	240 x 370
AĞIRLIK (kg)	8	17



1. MOTOR
2. KUMANDA
3. FOTOSEL
4. FLAŞÖR
5. KONTROL ÜNİTESİ
6. ANAHTARLI ŞALTER

AKSESUARLAR



MC200
KONTROL ÜNİTESİ



IT4WIFI
AKILLI TELEFON WI-FI
KONTROL CİHAZI



KIOMINI
MANUEL ALMA SETİ
BUTONLU



KA1
MANUELE ALMA
HALAT KİTİ

TITAN SIDE 600



Nice Grup Şirkettir

Kepenk Motoru 600 kg' a kadar

Dişli aktarma kullanımı ile;

1:3 aktamada 9 rpm hız ve 300 kg taşıma kapasitesi

1:6 aktamada 4,2 rpm hız ve 600 kg taşıma kapasitesi

Zincir caraskanı sayesinde elektrik kesintilerinde manuel kullanım

Fren sistemi ile motorun daha rahat çalışmasını sağlar.

HIZLI VE KOLAY KULLANIM

Kolay limit ayarı: limit ayarı ile daha hassas pozisyonlama



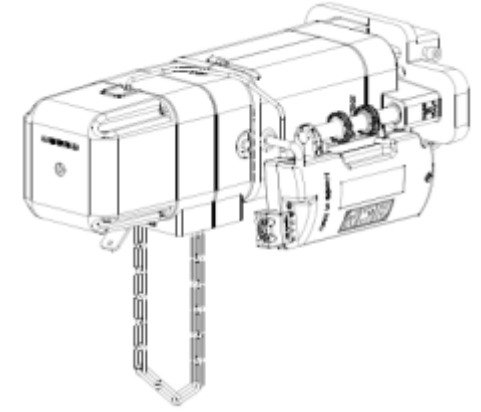
KOD	AÇIKLAMA	FIYAT
TITAN SIDE 600	KEPENK MOTORU 1:3 veya 1:6 transmisyon ile beraber satılır.	

KULLANIM

mm	ø101,6 x 3,6	ø133 x 4	ø159 x 4,5	ø168,3 x 4,5	ø177,8 x 5	ø193,7 x 5,4
TS 600 (1:6)	780	600	502	474	878	347
TS 600 (1:3)	393	300	251	237	189	174

TEKNİK ÖZELLİKLER

KOD	GR170R0E01	GR340E01
ELEKTRİKSEL VERİ		
BESLEME VOLTAJİ (VAC / 50Hz)	230/50	
ÇEKİTİĞİ AKIM (A)	2,6	
GÜÇ (W)	600	
PERFORMANS		
HIZ (rpm)	4,6 - 9	
TORK (Nm)	412	
SÜREKLİ ÇALIŞMA SÜRESİ (min)	5	
ÖLÇÜLER VE GENEL BİLGİLER		
IP	44	
ÇALIŞMA SICAKLIĞI (°C Min/Max)	-20 ÷ +50	
ÖLÇÜLER (mm)	Ø 200 x 380	
AĞIRLIK (kg)	13,6	



* Kutu içersinden standart olarak çıkar.

** Opsiyonel Parça

AKSESUARLAR

MC200
KONTROL UNİTESİ

1:6 Aktarma ve aksesuarları



1:3 Aktarma ve aksesuarları

AKSESUARLAR

				
SM2R01 2 Kanallı Kumanda	SM4R01 4 Kanallı Kumanda	FLO2RE 2 Kanallı Kumanda	FLO4RE 4 Kanallı Kumanda	ON2E 2 Kanallı Kumanda
				
ON4E 4 Kanallı Kumanda	ON9E 9 Kanallı Kumanda	INTI2Y 2 Kanallı Kumanda	INTI2G 2 Kanallı Kumanda	INTI2 2 Kanallı Kumanda
				
INTI2B 2 Kanallı Kumanda	INTI2R 2 Kanallı Kumanda	INTI2L 2 Kanallı Kumanda	ON3EBD 3 Kanallı Bidirectional Kumanda	ON3ELR 3 Kanallı Bidirectional Kumanda
				
OXIBD Kumanda Alıcısı BD	OXILR LoRa Kumanda Alıcısı	ONELRKIT LoRa KIT	OX2 Harcı Alıcı 2 Çıkış	INTIKIT 3 ad. INTI + 1ad. OX2

				
ELDC 24 V DC LED Flaşör	ELAC 220 V AC LED Flaşör	EPM Emniyet Fotoseli	EPMB Emniyet Fotoseli Bluebus	FT210 Pilli Fotosel
				
FT210B Pilli Fotosel Bluebus	EPMOR Reflektörlü Fotosel	EPMORB Reflektörlü Fotosel Bluebus	BF Emniyet Fotoseli	EPS Emniyet Fotoseli İnce
				
EPSB Emniyet Fotoseli Bluebus İnce	IT4WIFI Telefondan Kontrol Arayüzü	CORE EV Otomasyonu Arayüzü	OBOX Kumanda Programlama Cihazı	OVIEW Motor Programlama Cihazı
				
IBT4N BUST4 Bağlantı Modülü	ABF ANTEN	EDS Kablolu Şifre Paneli	EDSWG Kablosuz Şifre Paneli	EKS Çift yönlü Anahtarlı Şarjter