

Ürün veri sayfası

RWA 100 NT



içe doğru açılımlı devirme ve döner kanat pencereler için
açma ve kilit mekanizma sistemleri

KULLANIM ALANLARI

- Pivot açılımlı, üstten menteşeli ve döner kanatlı içe doğru açılımlı pencereleri açma ve kilitleme
- Doğal havalandırma, duman ve ısı tahliyesi (DIT), doğal etkili duman ve ısı tahliye cihazı (DDIC)
- Atık hava tahliye ve hava besleme sisteminde kullanılabilir
- Ahşap, PVC veya metal pencere montaj



ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- E 250 NT pistonlu motora ve kilit mekanizmalı bir konsol kitine sahip sistem çözümü
- Pistonlu motoru sayesinde ana kapatma kenarında mekanik kilit mekanizması
- 60 saniyeden daha az bir sürede, düşük milin çalışma mesafesinde büyük açılım menzili
- Geniş pencere kanatları için iki motorla senkronize işletimi mümkündür
- IQ windowdrive - Akıllı tahrik kontrol ünitesi
- EN 12101- 2 normu doğrultusunda doğal etkili duman ve ısı tahliye cihazı (DDIC) olarak kontrol edilmiştir

TEKNİK VERİLER

Ticari isim	RWA 100 NT
Yer gereksinimi (min.)	Kilitleme mekanizmasının bulunduğu tarafta: 32 mm, motor tarafı: 48 mm
Ahşap ve alüminyum çerçeve için ana kapama kenarında izin verilen ölçü	360 - 1200 mm
Plastik çerçevede tekli ana kapama kenarının izin verilen ölçüsü	360 - 800 mm
Ahşap ve alüminyum çerçeve için senkron ana kapama kenarında izin verilen ölçü	800 - 2400 mm
Plastik çerçevede senkron ana kapama kenarının izin verilen ölçüsü	800 - 1.600 mm
Tekli ve senkron için kanat yükseklikleri	520 - 1700 mm
Basınç kuvveti (maks.)	750 N
Basma kuvveti	750 N
Çekme kuvveti	750 N
Dolgu ağırlığı (maks.)	30 kg/m ²
Çalışmada gerilimi	24 V (+%30 ile -%20 arası)
Çalışma gerilimi	24 V DC
Akım çekişi	1 A
Kullanım alanına göre elektrik tüketimi	Havalandırma (24 V): 0,9 A, RWA (18 V): 1,0 A
Güç Çekişi	22 W
Artık dalgalılık	20 %
Çalışma çevrimi	30 %
Bağlantı kablosu uzunluğu	2 m
Min. kablo kesiti	0.75 mm ²
Anzahl der Adern	4 kablo_telleri
Çalışma sıcaklığı	-5 - 75 °C
Koruma türü	IP65
Koruma sınıfı	III
Kilitleme ve ilave açılar	Evet
Limit pozisyonu kapatmasının dışarı sürülmesi	Dahili doğrusal kodlayıcı
Limit pozisyonu kapatmasının geri çekilmesi	Dahili doğrusal kodlayıcı



Aşırı yük kapatması	Evet
NRWG kontrol edildi	Evet
KNX- için hazır	Evet
Pivot açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Döner açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Üstten menteşeli pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet

AĞ BAĞLANTISI



SEÇENEKLER / SİPARİŞ BİLGİLERİ

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Açılım mesafesi
RWA 100 NT		153189	RAL'a göre	100 mm
RWA 100 NT		153215	RAL'a göre	200 mm
RWA 100 NT		153213	EV1	200 mm
RWA 100 NT		153217	beyaz RAL 9016	300 mm
RWA 100 NT - Özel model	Konfigüre edilebilir: Strok, kablo uzunluğu, renk	153219	RAL'a göre	
RWA 100 NT		153211	beyaz RAL 9016	150 mm
RWA 100 NT		153214	beyaz RAL 9016	200 mm
RWA 100 NT		153190	EV1	150 mm
RWA 100 NT		153216	EV1	300 mm
RWA 100 NT		153188	beyaz RAL 9016	100 mm
RWA 100 NT		153212	RAL'a göre	150 mm
RWA 100 NT		153218	RAL'a göre	300 mm
RWA 100 NT		153187	EV1	100 mm

AKSESUARLAR

YAN KAPATMA KENARI EK KILIT SİSTEMİ *

Yan kapatma kenarında daha yüksek emniyet için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Kilit mekanizması yan kapatma kenarı RWA 100 *	OL 350 EN, OL 370 EN, RWA 100 NT, RWA 110 NT ve OL 320 için kullanılabilir	120297	EV1
Kilit mekanizması yan kapatma kenarı RWA 100 *	OL 350 EN, OL 370 EN, RWA 100 NT, RWA 110 NT ve OL 320 için kullanılabilir	120298	beyaz RAL 9016
Kilit mekanizması yan kapatma kenarı RWA 100 *	OL 350 EN, OL 370 EN, RWA 100 NT, RWA 110 NT ve OL 320 için kullanılabilir	120299	RAL'a göre

DELİK ŞABLONU RWA 100 E *

Açma ve kilit mekanizma sistemlerinin kolay montajı için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
Delik mastarı *	RWA 100E ve RWA 100 NT için	014740

IQ WINDOWDRIVE İLK SERVİS ÇANTASI

IQ windowdrive pencere motorlarını devreye almak ve parametre ayarı için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Besleme voltajı
GEZE IQ windowdrive ilk çalıştırma için servis çantası	ST 220 ile kombinasyon içerisinde 24 V pencere motoru kullanıma alma için ve IQ windowdrive motor parametre ayarı için	142586	gümüş rengi	100 - 240 V AC

IQ BOX KNX

KNX bina bus sisteminde Slimchain, Powerchain, E 250 NT ev F 1200+ pencere motorlarının bağlantısı için arayüz modülü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Ölçüler	Montaj şekli
IQ box KNX	Üst başlık rayı varyantları (yer ihtiyacı 18 mm/1 TE). Her bir pencere için (kilit motorlu Syncro kullanımda da) bir IQ box KNX gerekmektedir.	164437	18 x 98 x 62 mm	Sıva üstü, Sıva altı
IQ box KNX	Sıva altı varyantı Her bir pencere için (kilit motorlu Syncro kullanımda da) bir IQ box KNX gerekmektedir.	164443	50 x 45 x 19 mm	Sıva üstü, Sıva altı

NETZTEIL NT 1.5A-24V HS

Üst başlık ray montajı için 24 V elektrik adaptörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Adaptör NT 1,5 A-24 V HS	Çıkış voltajı 24 V DC / G x Y x D: 35 x 90 x 58 mm / Üst başlık rayına montaj, 2 bölme ünitesi	151425	siyah	35 x 90 x 58 mm	230 V AC

ADAPTÖR NT 2,5 A-24 V HS *

Üst başlık ray montajı için 24 V elektrik adaptörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Adaptör NT 2,5 A-24 V HS *	Çıkış voltajı 24 V DC G x Y x D: 52 x 90 x 58 mm Üst başlık rayına montaj, 3 bölme ünitesi	151424	siyah	52 x 90 x 58 mm	230 V

ADAPTÖR NT 1,5 A-24 V HS *

Üst başlık ray montajı için 24 V elektrik adaptörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Adaptör NT 1,5 A-24 V HS *	Montaj rayına montaj	192113	gri	72 x 95 x 66.5 mm	230 V DC +/- 10%

ST 220

GEZE kapı ve pencere ürünlerinin kablosuz ve kablolu parametre ayarı için servis terminali



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Servis terminali ST 220	TZ 320, TE 220, otomatik kapı sistemlerinin, IQ windowdrive motorlarının ve THZ N4, THZ Comfort N4 Comfort parametrelmesi ve diyagnozu için, 4 adet AAA hücre ile pil işletimi (teslimat kapsamına dahil değil), aydınlatılmış bir ekranda metin göstergesi, kullanım için folyo klavye / GEZE sistemlerinde parametre değişiklikleri sadece üretici tarafından yetkilendirilmiş uzmanlar tarafından yapılabilir	087261	mavi	80 x 125 x 37 mm	24 V

IQ GEAR *

Slimchain, Powerchain ve E 250 NT pencere motoru havalandırma modu çalıştırmasında kumanda'sı için arayüz



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
IQ gear *	Slimchain, Powerchain ve E 250 NT pencere motoru havalandırma modu çalıştırmasında kumanda'sı için arayüz	151959



* Yukarıda işaretlenmiş olan ürünler ülkeye bağlı olarak form, tip, özellik veya temin edilebilirlik bakımından değişiklik gösterebilir. Sorularınız olduğunda lütfen GEZE ortağınıza başvurun.