

Ürün veri sayfası

Power lock



Slimchain, Powerchain veya E 250 NT ile kombinasyonlu kilit motoru

Power lock

KULLANIM ALANLARI

- Hava şartlarına karşı ilave emniyet ve koruma
- Doğal havalandırma, duman ve ısı tahliyesi (DIT), doğal etkili duman ve ısı tahliye cihazı (DDIC) için
- Atık hava tahliye ve hava besleme sisteminde kullanılabilir
- Pivot açılımlı, döner, üstten menteşeli, yatay eksenli pivot ve dikey eksenli pivot kanatlı içe doğru açılımlı pencere
- Ahşap, PVC veya metal pencere montaj
- Kanat veya kasa montajı

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- IQ windowdrive pencere motoru Slimchain, Powerchain ve E 250 NT kombinasyon içerisinde kilit mekanizması için sistem çözümü
- Pencere motoruna erişilerek pencerenin otomatik kilit mekanizması
- Rüzgar yükü, fırtınalı vuran yağmur geçirmezliği ve hava sızdırmazlığı konularında yüksek talepleri karşılamaktadır
- Pencereyi açmadan önce kilidini açan elektronik konum algılama
- Elektronik son konum kapanması, yanlış kullanım ve fazla basınca karşı koruma sağlar
- Altı kilitleme noktasına kadar yüksek çekim ve basınç kuvveti
- Altı saniyede kilitleme ve kilit açma süresi
- İki adet Power lock ve dört IQ windowdrive pencere motoruna kadar senkronizasyon
- EN 12101-2 uyarınca (DDIC) IQ windowdrive pencere sürücülerıyla bağlantılı olarak test edilmiştir

TEKNIK VERİLER

Ticari isim	Power lock
Çerçeve üzerinde ihtiyaç duyulan yer (min.)	Yer gereksinimi duruma bağlı olarak tespit edilmelidir
Kanat üzerinde ihtiyaç duyulan yer (min.)	Yer gereksinimi duruma bağlı olarak tespit edilmelidir
Havalandırma açılma hızı	3.6 mm/s
Basma kuvveti	600 N
Çekme kuvveti	600 N
Çalışmada gerilimi	24 V ± %25
Çalışma gerilimi	24 V DC
Akım çekişi	1.5 A
Güç Çekişi	36 W
Çalışma çevrimi	30 %
Bağlantı kablosu uzunluğu	2 m
Bağlantı kablosu özel uzunluk	5 m, 7.5 m
Min. kablo kesiti	0.75 mm ²



Anzahl der Adern	4 kablo_telleri
Çalışma sıcaklığı	-5 - 70 °C
Koruma türü	IP42
Koruma sınıfı	III
Açılma hızı ayarlanabilir (havalandırma)	Evet
NRWG kontrol edildi	Evet
KNX- için hazır	Evet
Pivot açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Pivot açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kanat montajı	Evet
Döner açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Döner açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kanat montajı	Evet
Üstten menteşeli pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Üstten menteşeli pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kanat montajı	Evet

AĞ BAĞLANTISI



SEÇENEKLER / SİPARİŞ BİLGİLERİ

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Açılım mesafesi	Çalışma gerilimi
Power lock	Maksimum kilitleme stroku 24 mm	147021	beyaz RAL 9016		24 V DC
Power lock - Özel model	Konfigüre edilebilir: Kablo uzunluğu, renk	147022	RAL'a göre	22 mm	24 V DC
Power lock	Maksimum kilitleme stroku 24 mm	147020	EV1		24 V DC

AKSESUARLAR

KANAT MONTAJ SETİ *

Power lock kilit motoruna kanat montajı için



Tanım	Kimlik No.	Renk
Kanat montaj seti *	150505	gümüş rengi
Kanat montaj seti *	147025	gümüş rengi

AHŞAP VE PVC PENCERE KANAT MONTAJ KITI *

Ahşap ve PVC pencerelere montaj kiti



Tanım	Kimlik No.
Ahşap ve PVC pencerelere kanat montaj kiti *	158238

ÇERÇEVE MONTAJ SETİ

Power lock kilit motoru kasa montajı için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Çerçeve montaj seti		150507	EV1
Çerçeve montaj seti		150506	beyaz RAL 9016
Çerçeve montaj seti		147026	EV1
Çerçeve montaj seti		150508	beyaz RAL 9016
Montaj kiti-kasa- Özel model	Konfigüre edilebilir: Renk, alıcısı= 8.5 mm / 11.5 mm	150010	RAL'a göre

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

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 parametrelemesi 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

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