

Ürün veri sayfası

ECchain *



Havalandırma modu çalıştırmada basit otomasyonlar için
evrensel konsollu zincirli motor

KULLANIM ALANLARI

- Şahsi konutlara da özel doğal havalandırma (230 V)
- Pivot açılımlı, üstten menteşeli ve döner kanatlı içe doğru ve dışa açılımlı pencereler
- Ahşap, PVC veya metal pencere montaj
- Kasa montajı

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Havalandırma uygulamaları için 230 V düşük masraflı ve yüksek performanslı zincirli motor
- Farklı havalandırma kontrol birimi talepleri için 200 mm veya 400 mm'ye ayarlanabilen piston ayarı
- Piyasaya uygun profil sistemi için evrensel askı ve konsol
- Hızlı ve kolay montaj kiti
- Küçük ışıklıklarda değişik şekilde kullanılma özelliği

TEKNİK VERİLER

Ticari isim	ECchain *
Ölçüler	409 x 44 x 63 mm
Çerçeve üzerinde ihtiyaç duyulan yer (min.)	İçe açılımlı çerçeve montajı: 55 mm, Dışa açılımlı çerçeve montajı: 35 mm
Kanat üzerinde ihtiyaç duyulan yer (min.)	İçe açılımlı çerçeve montajı: 37 mm, Dışa açılımlı çerçeve montajı: 20 mm
Havalandırma açılma hızı	9 mm/s
Kapatma hızı (maks.)	9 mm/s
Basınç kuvveti (maks.)	250 N
Kapalı tutma gücü (maks.)	1800 N
Çekme kuvveti	250 N
Kanat ağırlığı	200 kg*
Bini bölgesi	10 – 23 mm
Çalışmada gerilimi	230 V ± %10
Çalışma gerilimi	230 V
Akım alımı	0.13 A
Güç Çekışı	30 W
Çalışma çevrimi	30 %
Min. kablo kesiti	0.75 mm ²
Anzahl der Adern	4 kablo_telleri
Çalışma sıcaklığı	-5 – 60 °C
Koruma türü	IP30
Koruma sınıfı	II
Limit pozisyonu kapatmasının dışarı sürülmesi	Durdurma şalteri
Limit pozisyonu kapatmasının geri çekilmesi	Elektronik olarak elektrik tüketimi üzerinden
Aşırı yük kapatması	Evet
KNX- için hazır	Hayır
Pivot açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Döner açılımlı pencere için İÇE DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet
Döner açılımlı pencere DIŞA DOĞRU AÇILIMLI kasa montajı	Evet

Üstten menteşeli pencere için DIŞA DOĞRU AÇILIMLI kasa
montajı

Evet

SEÇENEKLER / SİPARİŞ BİLGİLERİ

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Uzunluk
ECchain	içe doğru ve dışa doğru açılımlı konsol dahil	148260	beyaz RAL 9010	409 mm
ECchain	içe doğru ve dışa doğru açılımlı konsol dahil	148259	gri RAL 7035	409 mm
ECchain	içe doğru ve dışa doğru açılımlı konsol dahil	148258	Siyah RAL 9005	409 mm

AKSESUARLAR

EMNİYET MAKASI NO. 35

Pivot açılımlı kanatların emniyeti için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Kanat ağırlığı (maks.)
Emniyet makası No. 35	Depolama tasarımı sabit ambalaj (10 adet), en az kanat yüksekliği 300mm	014499	Galvanize	270 kg

EMNİYET MAKASI NO. 60

Pivot açılımlı kanatların emniyeti için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Kanat ağırlığı (maks.)
Emniyet makası No. 60	Depolama tasarımı sabit ambalaj (10 adet), en az kanat yüksekliği 700mm	133814	Galvanize	240 kg

AÇ/KAPAT PENCERE KONTROLÜ *

Basit havalandırma kumandalarının gerçekleştirilmesi için açma/kapama kontrolü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Ölçüler	Çalışma gerilimi	Montaj şekli
AÇMA/KAPATMA pencere kumandası 24 V - HS *	Üst başlık rayına kurulum için 24 V pencere motorlarına yönelik kontrol ünitesi (tekli, grup, merkezi, zaman). Çıkış akımı maks. 8 A	163812	18 x 88 x 58 mm	24 V	Üst başlık ray montajı
AÇMA/KAPATMA pencere kumandası 24 V - UP *	Sıva altı montaj kutusuna kurulum için 24 V pencere motorlarına yönelik kontrol ünitesi (tekli, grup, merkezi, zaman). Çıkış akımı maks. 8 A	163813	43 x 43 x 18.5 mm	24 V	Sıva altı
AÇMA/KAPATMA pencere kumandası 230 V - HS *	Üst başlık rayına kurulum için 230 V pencere motorlarına yönelik kontrol ünitesi (tekli, grup, merkezi, zaman). Çıkış akımı maks. 10 A	163814	18 x 88 x 58 mm	230 V	Üst başlık ray montajı
AÇMA/KAPATMA pencere kumandası 230 V - UP *	Sıva altı montaj kutusuna kurulum için 230 V pencere motorlarına yönelik kontrol ünitesi (tekli, grup, merkezi, zaman). Çıkış akımı maks. 10 A	163815	43 x 43 x 18.5 mm	230 V	
AÇMA/KAPATMA çok yönlü pencere kumandası 230 V - HS *	Üst başlık rayına kurulum için 230 V pencere motorlarına yönelik, potansiyelsiz girişlere sahip kontrol ünitesi (tekli, grup, merkezi, zaman). Çıkış akımı maks. 10 A	163816	18 x 88 x 58 mm	230 V	Üst başlık ray montajı

LTA-230

"Aç-kapat" fonksiyon tuşlu ve LED fonksiyon göstergeli havalandırma anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Havalandırma anahtarı LTA-230	"Aç-dur-kapat" fonksiyon tuşları ile	118474	alpin beyazı	80 x 80 mm	230 V

WRM-230 *

230 V DC'li pencere motoru kumandası için telsiz alıcı modülü

**WRM-230B**

230 V DC'li pencere motoru kumandası için telsiz alıcı modülü

**WTH**

GEZE telsiz kumanda programı üzerinden GEZE otomatik kapı ve pencere motoru kumandası için telsiz uzaktan kumanda



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Ölçüler	Çalışma gerilimi	Montaj şekli
WTH-2 Telsiz uzaktan kumanda 2 kanal	Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile	131210	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Duvar
WTH-4 Telsiz uzaktan kumanda 4 kanal	Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile	131211	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Duvar
WTH-1 Telsiz uzaktan kumanda 1 kanal	Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile	131209	78 x 51 x 15 mm	12 V DC	Duvar

WTM

GEZE telsiz kumanda programı üzerinden GEZE otomatik kapı ve pencere motorun kumandası için telsiz verici modülü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Ölçüler	Çalışma gerilimi	Montaj şekli
WTM Telsiz verici modülü	44 x 30 x 11 mm (G x Y x D), tuşa opsiyonel entegre için	131212	44 x 30 x 11 mm	3 V DC	Entegre

LTA-LSA *

AÇ / KAPAT için çevirme düğmeli havalandırma anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Havalandırma anahtarı/Fan anahtarı LTA-LSA *	Çevirme düğmeli, bir "Aç-Kapat" havalandırma anahtarı olarak veya "Aç-Dur-Kapat" fan anahtarı olarak kullanılabilir	118476	alpin beyazı	80 x 80 mm	Sıva altı

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