

Ürün veri sayfası

Slimdrive EMD-F



Tek kanatlı yangın ve duman geçirmez kapılar için
elektromekanik döner kapı motoru

KULLANIM ALANLARI

- Yangın ve duman geçirmez kapılar
- Tek kanatlı sağ ve sol yöne açılımlı kapılar
- Kanat eni 1400 mm'ye veya ağırlığı 230 kg'a kadar olan tek yöne açılımlı kapılar
- Yoğun geçiş sıklığının olduğu iç ve dış kapılar
- Kapı kanat montajı ve baş montajı

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- EN 4-6'nın serbest ayarlanabilir kapatma kuvveti
- Açılım hızı ve kapanma hızı isteğe göre ayarlanabilir
- Elektriksiz çalışma modunda mekanik son stoper ve düzenli çalışma modunda elektrikli stoper kapıyı kapalı konumundan kısa bir süre önce hızlandırmaktadır
- Low-Energy çalışma modu kapıyı düşük hareket hızı ile açar ve kapatır ve böylelikle en yüksek emniyet taleplerini karşılamaktadır
- Manuel olarak kapı açılmasını motorlu olarak destekleyen servo çalışma modu
- Rüzgardan koruma işlevi arka arkaya bulunan iki kapının (turnike) açılıp kapanmalarını düzenlemektedir
- Engel algılama bir engeli temas ederek tanır ve açma veya kapatma işlemini durdurur
- Otomatik geri dönüş bir engeli tanımakta ve açılım pozisyonuna geri dönmektedir
- Push & Go çalışma modu kapı kanadına hafif bir manuel baskı uygulandıktan sonra tahrik otomatliğini tetiklemek
- Tahrik ünitesi, bir tekerlekli ray veya dirsek kollar ile kullanılabilir

TEKNİK VERİLER

Ticari isim	Slimdrive EMD-F
Yükseklik	70 mm
Derinlik	121 mm
Kanat ağırlığı (maks.) 1 kanatlı	230 kg
Menteşe ölçüsü (min.-maks.) 2-kanatlı	1500 mm - 2800 mm
Kanat eni (min.- maks.)	750 mm - 1400 mm
Kasa derinliği (maks.)	400 mm
Kapı lamba binme mesafesi (maks.)	30 mm
Tahrik cinsi	Elektromekanik
Açılma açısı (maks.)	130 °
Yay ön gerilimi	EN4 - EN6
Sola açılımlı kapı	Evet
Sağa açılımlı kapı	Evet
Dirsek kollarla menteşesiz tarafa kasa montajı	Evet
Tekerlekli ray ile menteşesiz tarafı baş montajı	Evet
Tekerlek ray ile menteşe tarafı baş montajı	Evet
Tekerlekli rayı ile menteşe tarafı kapı kanat montajı	Evet
Mekanik son stoper	Evet
Elektrikli son stoper	Evet
Elektrikli kapanma sırası mekanizması ayarı	Evet
Şebekeden ayırma	Mekanizmada ana şalter
Gecikmeli açma (maks.)	20 s
Çalışma gerilimi	230 V
Nominal güç	230 W

Harici tüketici için elektrik adaptörü (24 V DC)	1000 mA
Çalışma sıcaklığı	-15 - 50 °C
Koruma türü	IP20
Çalışma modu	Kapalı, Otomatik, Daimi açık, Mesai bitimi, Gece
Çalışma modu	Ful otomatik
Otomatik çalışma modu	Evet
Low-Energy çalışma modu	Evet
Smart swing çalışma modu	Hayır
Servo çalışma modu	Evet
Basma buton çalışma modu	Evet
Rüzgarlık fonksiyonu	Evet
Engel algılama	Evet
Otomatik geri dönüş	Evet
Push & Go	ayarlanabilir
Ovládání	Program şalteri DPS, Motorda entegre edilmiş program şalteri
Parametre ayarı	GEZEconnects (PC + Bluetooth), Servis terminali ST 220
Standartlara uygunluk	DIN 18263-4, DIN 18650, EN 16005
Yangına dayanıklı kapı'lara uygunluk	Evet
Entegre duman detektörü	Hayır

SEÇENEKLER / SİPARİŞ BİLGİLERİ

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Besleme voltajı	Çalışma gerilimi	Kanat eni (min.)
Slimdrive EMD-F	1 ve 2 kanatlı tek yöne açılımlı kapı'lar ve yangına dayanıklı kapı'lar için elektromekanik döner kapı motoru	107577	230 V	230 V	750 mm

AKSESUARLAR

GC 342

Entegre bina ve duvar görünmezliği bulunan otomatik kapıların ve pencerelerin emniyeti için lazer tarayıcı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 342 (sol modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167433	beyaz	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 (sağ modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167435	siyah	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 342 (sol modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167434	Paslanmaz çelik renginde	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 (sol modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167432	siyah	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 Kit	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / iki sensör modülü, kablo ve aksesuarlardan oluşur	167439	beyaz	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 (sağ modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167437	Paslanmaz çelik renginde	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 Kit	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / iki sensör modülü, kablo ve aksesuarlardan oluşur	167438	siyah	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 (sağ modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167436	beyaz	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342 Kit	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / iki sensör modülü, kablo ve aksesuarlardan oluşur	167440	Paslanmaz çelik renginde	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı