

Ürün veri sayfası

Slimdrive EMD-F-IS



İki kanatlı yangın ve duman geçirmez kapılar için sıralı kapanma mekanizmalı elektromekanik döner kapı motoru sistemi

KULLANIM ALANLARI

- Yangın ve duman geçirmez kapılar
- Entegre sabitleme fonksiyonlu sabitleme sistemleri - ulusal gereksinimler dikkate alınmalıdır
- İki kanatlı sağ ve sol tek yöne açılımlı kapılar
- Bant mesafesi 2800 mm'ye, kanat eni 1400 mm'ye veya ağırlığı 230 kg'a kadar olan tek yöne açılımlı kapılar
- Minimum bant mesafesi 1500 mm, minimum kanat eni 750 mm
- Elektrik olmadan da doğru sırada kapanmaları gereken iç ve dış kapılar
- Baş montajı menteşe ve menteşesiz tarafı

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
- Mekanik ve elektrikli sıralı kapanma mekanizması geçiş kanadını duran kanat kapanıncaya kadar bekleme pozisyonunda tutar
- 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
- Bir yangın durumunda sinyali normalde açık olan kapıyı kendiliğinden kapatan duman dedektör bağlantı merkezi bağlanabilir
- Farklı çalışma modları için serbest parametrelenebilen giriş ve çıkışlar
- Ağ oluşturmaya uygundur ve açık bir standart (BACnet) kullanılarak bina otomasyonuna entegre edilebilir.

**TEKNIK VERİLER**

Ticari isim	Slimdrive EMD-F-IS
Kanat ağırlığı (maks.) 1 kanatlı	230 kg
Menteşe ölçüsü (min.-maks.) 2 kanatlı dirsek kollar	1500 mm - 2800 mm
Menteşe ölçüsü (min.-maks.) 2 kanatlı tekerlekli ray	1700 mm - 2500 mm
Kanat eni (min.- maks.)	750 mm - 1400 mm
Kasa derinliği (maks.)	400 mm
Kapı lamba binme mesafesi (maks.)	50 mm
Tahrik cinsi	Elektromekanik
Açılma açısı (maks.)	130 °
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
Mekanik son stoper	Evet
Elektrikli son stoper	Evet
Elektrikli kapanma sırası mekanizması ayarı	Evet
Mekanik 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
Yoğunlaşmayan hava nemliliği (maks.)	95 %
Koruma türü	IP20
Çalışma modu	Otomatik, Daimi açık, Gece, Kapalı, Mesai bitimi
Otomatik çalışma modu	Evet
Low-Energy çalışma modu	Evet
Smart swing çalışma modu	Hayır
Engel algılama	Evet
Otomatik geri dönüş	Evet
Push & Go	ayarlanabilir
Ovládání	Motorla entegre edilmiş program şalteri, Program şalteri DPS, Mekanik program şalteri MPS
Parametre ayarı	Servis terminali ST 220, Program şalteri DPS, GEZEconnects (PC + Bluetooth)
Standartlara uygunluk	DIN 18263-4, DIN 18650, EN 1158, EN 16005
Yangına dayanıklı kapılara uygunluk	Evet
Entegre duman detektörü	Hayır

İÇERİĞİ

DIRSEK KOLLAR TERTIBATI SLIMDRIVE EMD

Menteşesiz tarafı baş montajı, kasa derinliği 0 - 400 mm için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD	Slimdrive EMD / EMD-F, Kasa derinliği 200-300 mm için	144389	gümüş rengi
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD	Slimdrive EMD / EMD-F, Kasa derinliği 0-100 mm için	144383	RAL'a göre
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD	Slimdrive EMD / EMD-F, Kasa derinliği 0-100 mm için	144381	gümüş rengi
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD *	Slimdrive EMD / EMD-F, Kasa derinliği 200-300 mm için	144391	RAL'a göre
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD *	Slimdrive EMD / EMD-F için, Kasa derinliği 100-200 mm	144387	RAL'a göre
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD	Slimdrive EMD / EMD-F için, Kasa derinliği 100-200 mm	144385	gümüş rengi
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD	Slimdrive EMD / EMD-F, Kasa derinliği 300-400 mm için	144395	RAL'a göre
Dirsek kollar tertibatı Slimdrive EMD	Slimdrive EMD / EMD-F, Kasa derinliği 300-400 mm için	144393	gümüş rengi

MONTAJ PLAKASI SLIMDRIVE EMD İKİ KANATLI *

Motorun kapı kasasına montajı için montaj kiti



Tanım	Kimlik No.
Montaj plakası Slimdrive EMD iki kanatlı	115095

MONTAJ PLAKASI SLIMDRIVE EMD, AKSESUAR DAHİL

Motorun kapı kasasına veya kapı kanadına montajı için



Tanım	Kimlik No.	Renk
Montaj plakası Slimdrive EMD, aksesuar dahil	108529	RAL'a göre
Montaj plakası Slimdrive EMD, aksesuar dahil	108526	gümüş rengi

TEKERLEKLI RAY SLIMDRIVE EMD / EMD-F / EMD INVERS

Menteşe tarafında veya menteşesiz tarafı baş montajı için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Montaj şekli
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı için(Slimdrive EMD Invers)	108053	RAL'a göre	Baş montajı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı menteşe tarafı için (Slimdrive EMD / EMD-F)	108042	gümüş rengi	Baş montajı menteşe tarafı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı için(Slimdrive EMD Invers)	108048	gümüş rengi	Baş montajı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı menteşe tarafı için (Slimdrive EMD / EMD-F)	108047	RAL'a göre	Baş montajı menteşe tarafı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Daha derin yönlendirmeli, baş montajı (Slimdrive EMD / EMD-F), 30 x 30 mm	133242	gümüş rengi	Baş montajı menteşe tarafı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Daha derin yönlendirmeli, baş montajı (Slimdrive EMD Invers), 30 x 30 mm	133243	gümüş rengi	Baş montajı menteşe tarafı

TEKERLEKLI RAY SLIMDRIVE EMD / EMD-F / EMD INVERS

menteşe tarafında kapı kanadına montaj için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Montaj şekli
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Kanat montajı için (Slimdrive EMD-F Invers), DIN sağ	106803	RAL'a göre	Kanat montajı, Sağa açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Kanat montajı için (Slimdrive EMD-F Invers), DIN sağ	106798	gümüş rengi	Kanat montajı, Sağa açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Kanat montajı için (Slimdrive EMD-F / EMD Invers), DIN sol	106797	RAL'a göre	Kanat montajı, Sola açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Daha derin yönlendirmeli, kanat montajı için (Slimdrive EMD-F / Invers), DIN sağ, 30 x 30 mm	133245	gümüş rengi	Kanat montajı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Kanat montajı için (Slimdrive EMD-F / EMD Invers), DIN sol	106742	gümüş rengi	Kanat montajı, Sola açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Daha derin yönlendirmeli, kanat montajı için (Slimdrive EMD / EMD-F / OInvers), DIN sol, 30 x 30 mm	133244	gümüş rengi	Kanat montajı

TEKERLEKLI RAY SLIMDRIVE EMD / EMD-F *

Menteşesiz tarafı baş montajı için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Montaj şekli
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı menteşesiz tarafı için (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN sol	149941	RAL'a göre	Baş montajı menteşesiz tarafı, Sola açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı menteşesiz tarafı için (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN sol	149918	gümüş rengi	Baş montajı menteşesiz tarafı, Sola açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı menteşesiz tarafı için (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN sağ	149946	RAL'a göre	Baş montajı menteşesiz tarafı, Sağa açılımlı kapı
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	Baş montajı menteşesiz tarafı için (Slimdrive EMD / EMD-F), DIN sağ	149942	gümüş rengi	Baş montajı menteşesiz tarafı, Sağa açılımlı kapı

SLIMDRIVE EMD-F-IS

Sıralı kapanma mekanizması bulunan iki kanatlı yangın ve duman geçirmez kapı için elektromekanik döner kapı sistemi



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Besleme voltajı	Çalışma gerilimi	Kanat eni (min.)
Slimdrive EMD-F-IS	Sabit kanat baş montajı menteşe tarafı	120653	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Geçiş kanadı baş montajı menteşe tarafı	120652	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Sabit kanat baş montajı menteşesiz tarafı	120655	230 V	230 V	750 mm
Slimdrive EMD-F-IS	Geçiş kanadı baş montajı menteşesiz tarafı	120654	230 V	230 V	750 mm

KAPAK SLIMDRIVE EMD

Slimdrive EMD döner kapı motoru için



Tanım	Kimlik No.	Renk
Kapak Slimdrive EMD	106652	EV1
Kapak Slimdrive EMD	106676	RAL'a göre

GC 338 SLIMDRIVE EMD / EMD-F / INVERS İÇİN GC GR

Sensör makara rayı Slimdrive EMD, GC 338 Emniyet sensörü için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Montaj şekli
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	DIN sağ, daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşesiz tarafı (Slimdrive EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	149962	RAL'a göre	Sağa açılımlı kapı, Baş montajı menteşesiz tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	DIN sol, daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşesiz tarafı (Slimdrive EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	149956	RAL'a göre	Sola açılımlı kapı, Baş montajı menteşesiz tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşe tarafı (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	146206	EV1	Baş montajı menteşe tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşe tarafı (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	146209	RAL'a göre	Baş montajı menteşe tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	DIN sol, daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşesiz tarafı (Slimdrive EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	149952	EV1	Sola açılımlı kapı, Baş montajı menteşesiz tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	DIN sağ, daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşesiz tarafı (Slimdrive EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	149958	EV1	Sağa açılımlı kapı, Baş montajı menteşesiz tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşe tarafı (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	146210	RAL'a göre	Baş montajı menteşe tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için *	DIN sağ, daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşesiz tarafı (Slimdrive EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	149959	EV1	Sağa açılımlı kapı, Baş montajı menteşesiz tarafı
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	daha derin yönlendirmeli, baş montajı menteşe tarafı (Slimdrive EMD / EMD-F / Invers), kol ve sonlandırma şapkası dahil	146205	EV1	Baş montajı menteşe tarafı

BAĞLANTI TERMINALI EMD 2 KANATLI 230 V

İki kanatlı Slimdrive EMD döner kapı sistemlerinde ikinci bir motor bağlantısı için 230 V bağlantı soketi

Tanım	Kimlik No.	Renk
Bağlantı terminali EMD 2 kanatlı 230 V	199594	siyah

POWERTURN / EMD 230 V BAĞLANTI TERMINALI

Powerturn / EMD için 230 V bağlantı ve GEZE Logo



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Powerturn / EMD 230 V bağlantısı	Powerturn / EMD bağlantı terminali	156890	siyah

GC GR FÜR EMD MIT C-PROFIL

Tanım	Kimlik No.	Renk
GC GR, GC 338 Slimdrive EMD için	195328	EV1

VIDALANABİLİR SAPLAMALI RAY EMD

Tanım	Kimlik No.	Renk
Tekerlekli ray Slimdrive EMD	195327	EV1

AKSESUARLAR**AKS UZATMASI SLIMDRIVE EMD**

26 mm uzunlukta temin edilebilir



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Aks uzatması Slimdrive EMD	V = 26 mm	082922	beyaz RAL 9016
Aks uzatması Slimdrive EMD	V = 26 mm	082920	koyu bronz
Aks uzatma EMD	V = 26 mm	082923	RAL'a göre
Aks uzatma EMD	V = 26 mm	082919	gümüş rengi

DAVLUMBAZ MONTAJ KITI SLIMDRIVE EMD *

Montaj plakası ve montaj malzemesi ile birlikte döner kapı motoru Slimdrive EMD için



Tanım	Kimlik No.
Slimdrive EMD ara kapak yapma seti	122770
Davlumbaz montaj kiti Slimdrive EMD *	122781

SENSÖR KÖŞEBENDİ İÇİN ADAPTÖR

DİRSEK KOLLARIN SENSÖR ÇİTASI İLE AYNI YÜKSEKLİKTE MONTAJI İÇİN



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Sensör köşebendi için adaptör	Powerturn, EMD / EMD-F ve TSA 160 NT için	144352	gümüş rengi
Sensör köşebendi için adaptör	Powerturn, EMD / EMD-F ve TSA 160 NT için	153126	RAL'a göre

GC 335

Otomatik döner kapıların emniyeti için yüksek güvenlik standartlı sensör çitası



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 335 Sensör çitası 1400 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	128071	RAL'a göre	1400 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 335 Sensör çitası 310 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	129856	EV1	310 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı

Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 335 Sensör çitası 1400 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	128060	beyaz RAL 9016	1400 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 335 Sensör çitası 900 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	128057	RAL'a göre	900 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 335 Sensör çitası 1400 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	128058	EV1	1400 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 335 Sensör çitası 310 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	129859	RAL'a göre	310 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 335 Sensör çitası 900 mm	Otomatik döner kapı için DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda pivot alanı emniyeti / Bir Master modüllü ve sonlandırma şapkalı	128054	EV1	900 x 42 x 37 mm	Potansiyelsiz röle kontağı

GC 338

Otomatik döner kapı'ların emniyete alınması için bekleme modu bulunan sensör çitası



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Çıkış	Çalışma gerilimi
GC 338 Sensör çitası çifti 1200 mm	Otomatik döner kapı'ların pivot alanlarının DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda koruması sağlaması için iki komple sensör çitasından oluşmaktadır	142825	RAL'a göre	Elektrik rölesi	24 V DC +/-20%
GC 338 Sensör çitası çifti 1500 mm	Otomatik döner kapı'ların pivot alanlarının DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda koruması sağlaması için iki komple sensör çitasından oluşmaktadır	142827	RAL'a göre	Potansiyelsiz röle kontağı	24 V DC +/-20%
GC 338 Sensör çitası çifti 1500 mm	Otomatik döner kapı'ların pivot alanlarının DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda koruması sağlaması için iki komple sensör çitasından oluşmaktadır	142757	EV1	Elektrik rölesi	24 V DC +/-20%
GC 338 Sensör çitası çifti 1200 mm	Otomatik döner kapı'ların pivot alanlarının DIN 18650 / EN 16005 doğrultusunda koruması sağlaması için iki komple sensör çitasından oluşmaktadır	142219	EV1	Elektrik rölesi	24 V DC +/-20%

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
GC 342 (sol modül)	Otomatik döner kapıların pivot alanının emniyeti için lazer perdeli lazer tarayıcı / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	167434	Paslanmaz çelik renğinde	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 renğinde	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 renğinde	143 x 86 x 40 mm	2 potansiyelsiz röle kontağı

DOKUNMATİK ANAHTAR KFT

Otomatik kapıların kumandası için PVC IP koruma sınıfı IP20 büyük boyutlu buton



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Dokunmatik anahtar KFT	Çok ince tasarım, IP koruma sınıfı IP20	114077	Paslanmaz çelik renğinde	90 x 179 x 23 mm	Sıva üstü
Dokunmatik anahtar KFT	Çok ince tasarım, IP koruma sınıfı IP20	114078	beyaz	90 x 179 x 23 mm	Sıva üstü

BÜYÜK BUTON LS 990

Otomatik kapıların kumandası için büyük boyutlu anahtar



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Büyük buton LS 990	IP Koruma sınıfı IP30 Y=223mm	128583	Paslanmaz çelik	81 x 223 x 18 mm	Sıva altı
Büyük buton LS 990	IP Koruma sınıfı IP30 Y=223mm	128582	Paslanmaz çelik	81 x 223 x 51 mm	Sıva üstü
Büyük buton LS 990	IP Koruma sınıfı IP30 Y=223mm	141041	alpin beyazı	81 x 223 x 51 mm	Sıva üstü
Büyük buton LS 990	IP Koruma sınıfı IP30 Y=223mm	141042	alpin beyazı	81 x 223 x 18 mm	Sıva altı

LED SENSÖR BUTONU *

Otomatik kapı kumanda için basma buton



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
LED sensör butonu *	Mavi LED lamba ve dokunmatik körler yazısı ile otomatik kapı sistemi kumandası için kapasitif buton IP Koruma sınıfı IP69K	137529	siyah	100 x 100 x 10 mm	PNP transistör çıkışı
Camlı LED sensör butonu *	Mavi LED lambalı otomatik kapı sistemi kumandası için kapasitif buton IP Koruma sınıfı IP69K	143412	beyaz	100 x 100 x 8 mm	PNP transistör çıkışı

KABLO DEMETİ SIFIRLAMA TUŞU *

Powerturn F / EMD-F için yangın alarmı onay düğmesi



Tanım	Kimlik No.
Kablo demeti sıfırlama tuşu 200 mm *	180408
Kablo demeti sıfırlama tuşu 540 mm (EMD-F) *	180409
Kablo demeti sıfırlama tuşu 1360 mm (EMD-F) *	185843

SLIMDRIVE EMD KAPI ÜST GEÇİŞ KABLOSU *

Kanat montajı için



Tanım	Kimlik No.
Slimdrive EMD kapı üst geçiş kablosu *	114980

PROGRAM ŞALTERİ *

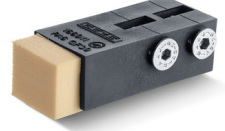
Slimdrive EMD döner kapı motoru için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
Program şalteri (EMD/EMD-F/EMD Invers) *	Uzunluk 1360 mm, aksesuar dahil	180200
Program şalteri (EMD/EMD-F/EMD Invers) *	Uzunluk 640 mm, aksesuar dahil	110198

ENTEĞRE AÇILIM SINIRLAYICI *

Açılma açısının sınırlandırılması için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.
Entegre açılım sınırlayıcı *	Sensör makaralı ray GC GR ve daha derin yönlendirmeli tekerlekli ray (TSA 160 NT ve Slimdrive EMD) için	181495
Entegre açılım sınırlayıcı *	TSA 160 NT ve Slimdrive EMD tekerlekli raylarına kolay montaj	167272

GC 302

Otomatik kapı'ların kumandası için radar hareket sensörü



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 302 R radar hareket sensörü	Otomatik kapı'ların kumandası için radar hareket sensörü	124087	siyah	176 x 62 x 52 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 302 R radar hareket sensörü	Otomatik kapı'ların kumandası için radar hareket sensörü	124088	RAL'a göre	176 x 62 x 52 mm	Potansiyelsiz röle kontağı

GC 307+ *

Otomatik kapı'ların kumandası için temassız yakınlık anahtarı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
GC 307 +(El simgesi) *	Otomatik kapı'ların kumandası için temassız yakınlık anahtarı	195727	alpin beyazı	80 x 80 x 21 mm	Sıva üstü
GC 307 +(WC simgesi) *	Otomatik kapı'ların kumandası için temassız yakınlık anahtarı / Powerturn, EMD ve standart sürgülü kapılar için uygun	195751	alpin beyazı	80 x 80 x 21 mm	Sıva üstü
GC 307 +(El simgesi) *	Otomatik kapı'ların kumandası için temassız yakınlık anahtarı	193226	alpin beyazı	80 x 80 x 8 mm	Sıva altı
GC 307 +(WC simgesi) *	Otomatik kapı'ların kumandası için temassız yakınlık anahtarı / Powerturn, EMD ve standart sürgülü kapılar için uygun	195750	alpin beyazı	80 x 80 x 8 mm	Sıva altı

GC 342+ *

Entegre bina ve duvar görünmezliği ile otomatik döner kapılarda emniyeti sağlayan lazer tarayıcı



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 342+ (sol modül) *	Tali kapanma kenarları dahil otomatik döner kapıların tehlike alanlarını optimum düzeyde emniyet alan dört lazer perdeli lazer tarayıcı; temassız kumanda için ek çıkış / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	198693	Paslanmaz çelik renginde	145 x 88 x 68 mm	3 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342+ (sol modül) *	Tali kapanma kenarları dahil otomatik döner kapıların tehlike alanlarını optimum düzeyde emniyet alan dört lazer perdeli lazer tarayıcı; temassız kumanda için ek çıkış / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	198669	siyah	145 x 88 x 68 mm	3 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342+ (sol modül) *	Tali kapanma kenarları dahil otomatik döner kapıların tehlike alanlarını optimum düzeyde emniyet alan dört lazer perdeli lazer tarayıcı; temassız kumanda için ek çıkış / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	198671	beyaz	145 x 88 x 68 mm	3 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342+ (sağ modül) *	Tali kapanma kenarları dahil otomatik döner kapıların tehlike alanlarını optimum düzeyde emniyet alan dört lazer perdeli lazer tarayıcı; temassız kumanda için ek çıkış / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	198694	Paslanmaz çelik renginde	145 x 88 x 68 mm	3 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342+ (sağ modül) *	Tali kapanma kenarları dahil otomatik döner kapıların tehlike alanlarını optimum düzeyde emniyet alan dört lazer perdeli lazer tarayıcı; temassız kumanda için ek çıkış / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	198670	siyah	145 x 88 x 68 mm	3 potansiyelsiz röle kontağı
GC 342+ (sağ modül) *	Tali kapanma kenarları dahil otomatik döner kapıların tehlike alanlarını optimum düzeyde emniyet alan dört lazer perdeli lazer tarayıcı; temassız kumanda için ek çıkış / sensör modülü, kablo ve aksesuardan oluşur	198692	beyaz	145 x 88 x 68 mm	3 potansiyelsiz röle kontağı

LED ZEMİN SENSÖR BUTONU *

Otomatik kapı kumanda için basma buton



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
LED zemin sensör butonu *	Otomatik kapı sistemi kumandası için kapasitif buton Koruma sınıfı IP69K	182936	Paslanmaz çelik	100 x 100 x 3 x 14 mm	PNP transistör çıkışı

AS 500 *

Cam panelli ve beş adet değiştirilebilir etiketli acil durum kapatma anahtarı AS ("acil durum anahtarını aç", "acil durum anahtarı", "Emergency switch", "kapıyı kapat" ve etiketsiz)



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Acil durum kapatma anahtarı AS 500	Akkor lambalı, cam bölmeli ve beş adet değiştirilebilir etiketli Rocker kontrol anahtarı ("acil durum anahtarını aç", "acil durum anahtarı", "Emergency switch", "kapıyı kapat" ve etiketsiz)	120881	Alp beyazı/kırmızı	80 x 80 x 21 mm	Sıva altı

AIR 20

Otomatik dairesel açılır kanatlı kapı kolu'nun izleme sistemi için aktif kızılötesi ışık butonu



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
AIR 20-Var	Otomatik dairesel açılır kanatlı kapı kolu'nun izleme sistemi için ışık sensörlü anahtar	082689	siyah	72 x 66 x 49 mm	24 V

DPS DIJİTAL PROGRAM ŞALTERİ

Otomatik kapı'larda çalışma modu ayarı için ekran dijital program şalteri



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
OFF kapatma tuşu bulunan DPS dijital program şalteri	Otomatik kapı parametre ayarı, kullanıma alma ve çalışma modu türü ayarı için / 5x fonksiyon tuşlu, 2x7 segment ekranı, alfanümerik hata ekranı, IP koruma sınıfı IP40	151524	alpin beyazı	80 x 80 x 53 mm	24 V DC
Kapatma tuşlu ve SCT anahtarlı butonlu DPS	Tek taraflı profil göbeksiz kombineli çift çerçevede	155810	alpin beyazı	80 x 151 x 50 mm	24 V DC

BÜYÜK BOYUTLU BOTON EFT *

Otomatik kapı'ların kumandası için paslanmaz çelikten IP koruma sınıfı IP65 olan büyük boyutlu boton



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Büyük boyutlu boton EFT	Çok düz dizayn Koruma türü IP koruma sınıfı IP65	119898	Paslanmaz çelik	75 x 250 x 17 mm	Sıva üstü

MINI LED SENSÖR BUTONU *

Bütün GEZE otomatik kapı'ların kumandası



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
LED sensör butonu 20 mm *	Otomatik kapı sistemi kumandası için kapasitif buton Koruma sınıfı IP69K	143273	Alüminyum mat	28.5 x 28.5 x 21 mm	PNP transistör çıkışı

MPS MEKANİK PROGRAM ŞALTERİ

Otomatik kapı için çalışma modu ayarlaması için mekanik program şalteri



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
MPS mekanik program şalteri	Çevirme düğmeli, LED hata göstergeli otomatik kapılarda çalışma modu ayarlama, IP koruma sınıfı IP40 / 55x55mm anahtar ekli anahtarlama programları için uygundur	113226	alpin beyazı	80 x 80 x 24 mm	24 V DC
Mekanik program şalteri MPS-ST	Otomatik kapıların çalışma modunun anahtarla ayarlanması, LED hata göstergesi, IP koruma sınıfı IP40, birlikte kilitlemeli kilit göbeği, 2 adet anahtarla birlikte / 55x55mm anahtar ekli anahtarlama programları için uygundur	113227	alpin beyazı	80 x 80 x 24 mm	24 V DC

TPS TUŞLU PROGRAM ŞALTERİ

Otomatik kapılarda çalışma modu ayarı için tuşlu program şalteri



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çalışma gerilimi
Tuşlu Program Şalteri TPS	2 fonksiyon tuşu, LED gösterge, kodlanmış hata göstergesi, IP koruma sınıfı IP40 / 55x55mm anahtar ekli anahtarlama programları için uygundur	113231	alpin beyazı	80 x 80 x 11 mm	24 V DC
Tuşlu program şalteri TPS ve anahtarlı buton program şalteri SCT	Tek taraflı profil göbeksiz kombineli çift çerçevede	113232	alpin beyazı	80 x 152 x 11 mm	24 V DC

KOMUTATÖR BUTONU AS 500

Bütün GEZE otomatik kapıların kumandası



Tanım	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Komutator butonu AS 500	120888	alpin beyazı	80 x 80 x 9 mm	Sıva altı

ÇEKME Lİ ŞALTER *

Engelsiz erişimli banyo veya WC de çağrı tetiklemek için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Çekmeli şalter	500 mm uzunluğunda çekme zinciri dahil	008607	kırmızı	36 x 94 x 34 mm	Sıva üstü

GC 308 *

Otomatik kapı'ların kumandası için isteğe göre ayarlama olanakları bulunan radar hareket sensörü



Tanım	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Çıkış
GC 308 R radar hareket sensörü *	203605	Paslanmaz çelik renginde	120 x 50 x 50 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 308 R radar hareket sensörü *	203603	siyah	120 x 50 x 50 mm	Potansiyelsiz röle kontağı
GC 308 R radar hareket sensörü *	203604	beyaz	120 x 50 x 50 mm	Potansiyelsiz röle kontağı

DIJİTAL PROGRAM ŞALTERİ SAATI *

Otomatik kapılarda çalışma modlarının zaman kontrollü değişimi için

**DİLLİ KONTAK ANAHTARI ***

Kapı kanadı pozisyonunu temassız denetim için



Tanım	Açıklama	Kimlik No.	Renk
Dilli kontak anahtarı *	Kapı kanadı pozisyonunu temassız denetim için	092777	beyaz

KOMUTATÖR BUTONU E2

Bütün GEZE otomatik kapı'ların kumandası



Tanım	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Komutator butonu E2	094013	Saf beyaz mat	80.8 x 80.8 x 9.3 mm	Sıva altı

KOMUTATÖR BUTONU LS 990

Bütün GEZE otomatik kapı'ların kumandası



Tanım	Kimlik No.	Renk	Ölçüler	Montaj şekli
Komutator butonu LS 990	098396	Paslanmaz çelik	81 x 81 x 11 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.