

# Ürün veri sayfası

## **Slimdrive SLV \***



Açılı bina cephelerinde veya köşelerde kullanım için otomatik sürme kapı sistemi



## KULLANIM ALANLARI

- İki kanatlı sürme kapı sistemleri
- Açılı bina cephelerinde veya köşelerde kullanılabilir
- Yoğun geçiş sıklığının olduğu iç ve dış kapılar
- Dar kolon-kirişli yapı konstrüksiyonlu bina cepheleri
- En yüksek dizayn talepli cam cepheler
- 900 ile 2500 mm arası açılım menzili mümkündür
- Kanat başına 120 kg'a kadar olan kapı kanadı ağırlıkları
- Uygun profil sistemleri, ISO ve tek camlı dar çerçeveli profil sistemleridir.
- Farklı profil sistemlerine uygundur

## ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

- Ürün projeye özel tasarlanır ve üretilir
- Sadece 7 cm yükseklikte, gayet sessiz çalışan, uzun ömürlü doğru akım motoru
- Tahrik rayındaki aç 90° ila 270° arasındadır
- Ağ oluşturmaya uygundur ve açık bir standart (BACnet) kullanılarak bina otomasyonuna entegre edilebilir.
- Kendi başına hata tanıma ve protokol tutma
- Farklı çalışma modları için serbest parametrelenebilen giriş ve çıkışlar
- Elektrik kesintisi durumunda acil durum açma ve kapama için entegre akü
- Kendi kendini temizleyen makaralı taşıyıcı bakım çalışmalarını azaltır
- Değişik mekanik ve elektromanyetik kilitler opsiyonel olarak mevcuttur

## TEKNİK VERİLER

|                                |                 |
|--------------------------------|-----------------|
| Ticari isim                    | Slimdrive SLV * |
| 1 kanatlı kapı sistemleri için | -               |

## AKSESUARLAR

## 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    |

## DOKUNMATİK ANAHTAR KFT

Otomatik kapı'ların 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 renginde | 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 kapı'ların 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 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 |

**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 |

**KOMUTATÖR BUTONU AS 500**

Bütün GEZE otomatik kapı'ların 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 365

Ayarlanabilir dört tane emniyet fotoseli konfigürasyonu bulunan otomatik sürme kapı kumanda'sı ve emniyete alınması için kombine dedektör



| Tanım                         | Açıklama   | Kimlik No. | Renk  | Ölçüler          | Çıkış                      |
|-------------------------------|--|------------|-------|------------------|----------------------------|
| Kombine dedektör<br>GC 365 R  | Otomatik sürme kapı kumandası ve emniyeti için kombine dedektör                          | 160283     | siyah | 267 x 61 x 38 mm | Potansiyelsiz röle kontağı |
| Kombine dedektör<br>GC 365 SF | Acil çıkış yönüne otomatik sürme kapılarının kumandası ve emniyeti için kombine dedektör | 160284     | siyah | 267 x 61 x 38 mm |                            |

## DPS DİJİTAL 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          |

## GC 341 \*

Otomatik kapılar için emniyet sensörü



| Tanım    | Açıklama                              | Kimlik No. | Renk  | Ölçüler          | Çalışma gerilimi |
|----------|---------------------------------------|------------|-------|------------------|------------------|
| GC 341 * | Otomatik kapılar için emniyet sensörü | 160285     | siyah | 267 x 61 x 38 mm | 24 V DC          |

## MINI LED SENSÖR BUTONU \*

Bütün GEZE otomatik kapı'ların kumandası



| Tanım                        | Açıklama   | Kimlik No. | Renk          | Ölçüler             | Çıkış                 |
|------------------------------|--|------------|---------------|---------------------|-----------------------|
| LED sensör butonu<br>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 kapı'larda 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          |

**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    |

**SCT ANAHTARLI BUTON PASLANMAZ ÇELİK \***

Otomatik kapı'larda yetkili kumanda ve çalışma modu değiştirilmesi için paslanmaz çelikten komutator anahtarlı şalter



| Tanım  | Açıklama  | Kimlik No. | Renk        | Ölçüler           | Montaj şekli |
|--|---|------------|-------------|-------------------|--------------|
| Anahtarlı buton, tek taraflı profil göbeği olmadan butonlu kullanım  | Montaj pençe ile veya vida ile, tek taraftan kilitlenir (anahtar orta konuma çekilebilir), kapak sadece anahtar ile sökülebilmektedir, hafif metal kasa, IP koruma sınıfı IP54      | 098870     | gümüş rengi | 79 x 79 x 12.5 mm | Sıva altı    |
| Tek taraflı profil göbeği ve üç anahtar ile birlikte anahtarlı buton | iki taraftan kilitlenir veya temas edici olarak ayarlanabilen (anahtar orta konuma çekilebilir), kapak sadece anahtar ile sökülebilmektedir, hafif metal kas, IP koruma sınıfı IP54 | 137056     | gümüş rengi |                   | Sıva üstü    |
| Schlüsseltaster, rastend ohne Profilhalbzylinder                     | Montaj pençe veya vidayla, tek taraftan kilitlenir (anahtar orta konuma çekilebilir), kapak sadece anahtar ile sökülebilir, hafif metal kasa, IP koruma sınıfı IP54                 | 111357     | gümüş rengi | 79 x 79 x 12 mm   | Sıva altı    |

**ANAHTARLI DÜĞME SCT**

Otomatik kapı'larda yetkili olarak kumanda ve çalışma modu değiştirme için anahtarlı buton



| Tanım               | Açıklama  | Kimlik No. | Renk         | Ölçüler         | Montaj şekli |
|---------------------|---|------------|--------------|-----------------|--------------|
| Anahtarlı düğme SCT | Tek taraflı profil göbeği ile 2 kutuplu, iki taraftan dokunmatik, AS 500 kasa hariç | 118478     | alpin beyazı |                 |              |
| Anahtarlı düğme SCT | 1 kutuplu, tek taraflı profil göbeği hariç, tek taraflı temas edici                 | 117996     | alpin beyazı | 80 x 80 x 11 mm | Sıva altı    |

### SCT 221

Otomatik kapılarda yetkili olarak kumanda ve çalışma modu değiştirme için anahtarlı buton, sıva altı ve sıva üstü



| Tanım                   | Açıklama   | Kimlik No. | Renk        | Ölçüler         | Montaj şekli |
|-------------------------|--|------------|-------------|-----------------|--------------|
| Anahtarlı buton SCT 221 | Tek taraflı dokunmatik, tek taraflı profil göbeği hariç / Tek taraftan kilitlenir (anahtar orta konuma çekilebilir), kapak sadece anahtar ile sökülebilmektedir, hafif metal kasa, IP koruma sınıfı IP54 | 054240     | gümüş rengi | 75 x 75 x 11 mm | Sıva altı    |
| Anahtarlı buton SCT 221 | Tek taraflı dokunmatik, tek taraflı profil göbeği hariç / Tek taraftan kilitlenir (anahtar orta konuma çekilebilir), kapak sadece anahtar ile sökülebilmektedir, hafif metal kasa, IP koruma sınıfı IP54 | 054532     | gümüş rengi | 75 x 75 x 50 mm | Sıva üstü    |

### 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 göstergesi, 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          |



**WRM-24 \***

Otomatik kapı ve 24 V DC pencere motoru kumandası için telsiz alıcı modülü



| Tanım                        | Açıklama   | Kimlik No. | Renk  | Ölçüler              | Çıkış                        |
|------------------------------|--|------------|-------|----------------------|------------------------------|
| WRM-24 Telsiz alıcı modülü * | 52 x 47 x 23 mm (G x Y x D), bir standart UP prizine takmak için / 24 V DC şebeke gerilimi darbeleri mod veya darbeleri ve sürekli çalışma | 131213     | siyah | 52 x 52 x 47 x 23 mm | 2 potansiyelsiz röle kontağı |

**WRM-24B \***

Otomatik kapı ve 24 V DC pencere motoru kumandası için telsiz alıcı modülü



| Tanım                         | Açıklama  | Kimlik No. | Renk  | Ölçüler                | Çıkış                        |
|-------------------------------|---|------------|-------|------------------------|------------------------------|
| WRM-24B Telsiz alıcı modülü * | 130 x 80 x 35 mm (G x Y x D), koruma sınıfı IP54 ile sıva üstü montajı için / 24 V DC şebeke gerilimi darbeleri mod veya darbeleri ve sürekli çalışma | 131214     | beyaz | 130 x 130 x 80 x 35 mm | 2 potansiyelsiz röle kontağı |

**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 kumandası 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 kumandası 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 kumandası 1 kanal * | Duvar tutucu tertibatı ve IP koruma sınıfı 54 ile | 131209     | 78 x 51 x 15 mm | 12 V DC          | Duvar        |

### AS 500

Elektrikli kumanda edilebilen sabitleme mekanizmalarını manuel tetikleme için el tetikleme şalteri



| Tanım                           | Açıklama   | Kimlik No. | Renk               | Ölçüler         | Çalışma gerilimi |
|---------------------------------|--|------------|--------------------|-----------------|------------------|
| Akım kesme şalteri AS 500       | Elektrikle kumanda edilebilen sabitleme mekanizmasını manuel tetikleme için, hat gerilim takibi için sonlandırma direnci dahil                                     | 116266     | Alp beyazı/kırmızı | 80 x 80 x 9 mm  | 24 V DC          |
| Akım kesme anahtarı AS 500, Cam | Elektrikli kumanda edilebilen sabitleme mekanizmalarını manuel tetikleme için, hat gerilim takibi için sonlandırma direnci, cam ve değiştirilebilen 5 etiket dahil | 120880     | Alp beyazı/kırmızı | 80 x 80 x 21 mm | 24 V DC          |

### ÇOK AMAÇLI KAPI \*

18 fonksiyonlu, dijital ayarlanabilen çok fonksiyonlu zaman rölesi



| Tanım                           | Açıklama   | Kimlik No. | Ölçüler         | Montaj şekli           |
|---------------------------------|--|------------|-----------------|------------------------|
| Çok amaçlı röle 10-250V AC/DC * | Monteli zamana bağlı kumanda için röle, 0,75 s ile 60 dak arası açık veya kapalı süreler için zaman ayarlanabilir. Olası uygulamalar: Gecikmeli açma, yanıp sönen röle vs. | 182160     | 18 x 86 x 58 mm | Üst başlık ray montajı |

### 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 339+ \***

Otomatik sürme kapıların, döner kapıların ve dairesel yana kayar kapıların ve ayrıca pencerelerin emniyet sensörü



| Tanım     | Açıklama                              | Kimlik No. | Renk  | Ölçüler          | Çıkış                      |
|-----------|---------------------------------------|------------|-------|------------------|----------------------------|
| GC 339+ * | Otomatik kapılar için emniyet sensörü | 203858     | siyah | 209 x 58 x 47 mm | Potansiyelsiz röle kontağı |

**GC 363+ \***

Ayarlanabilir on tane emniyet fotoseli konfigürasyonu bulunan otomatik sürme kapı kumanda ve emniyete alınması için kombine dedektör



| Tanım        | Açıklama  | Kimlik No. | Renk  | Ölçüler          | Çıkış                      |
|--------------|---|------------|-------|------------------|----------------------------|
| GC 363+ R *  | Otomatik sürme kapı kumandası ve emniyeti için kombine dedektör | 203854     | siyah | 270 x 58 x 58 mm | Potansiyelsiz röle kontağı |
| GC 363+ SF * | Otomatik sürme kapı kumandası ve emniyeti için kombine dedektör | 203856     | siyah | 270 x 58 x 58 mm |                            |

**DIJİTAL PROGRAM ŞALTERİ SAATI \***

Otomatik kapılarda çalışma modlarının zaman kontrollü değişimi için

**KOMUTATÖR BUTONU E2**

Bütün GEZE otomatik kapıların kumandası



| Tanım               | Kimlik No. | Renk          | Ölçüler              | Montaj şekli |
|---------------------|------------|---------------|----------------------|--------------|
| Komutatör 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    |

**SERVICESCHNITTSTELLE**

Hızlı diyagnoz ve bakım



| Tanım  | Kimlik No. |
|--|------------|
| VERBINDUNG FUER SERVICETERMINAL EC T2 (181028) | 181028     |

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