

VISTA

Tolóajtó automatika



tuned to you

A VISTA sorozat



TELJESÍTMÉNY ÉS MEGBÍZHATÓSÁG

Tolóajtó automatika 150 kg ajtó súlyig (100 kg Vista S LC esetén) folyamatos használat mellett.

BIZTONSÁGOS ÜZEMELÉS

Elektronikus nyomaték, sebesség és lassítás szabályzó rendszer. Gyors, precíz és összehangolt mozgások biztosítják a maximális biztonságot.

GYORS TELEPÍTÉS

Egyszerű és innovatív megoldásokkal biztosítja a gyors telepítést. Ezek közé tartozik a WMP telepítési profil is ami segítségével kevesebb szerelő szükséges a telepítéshez (akár egy szerelő is elvégezheti a telepítést), valamint az AUTOSSET segítségével az összes szükséges paramétert automatikusan beállítja a rendszer.



GARANTÁLT CSENDES MŰKÖDÉS

Az alumínium sín bizotsítja a toló mechanika hosszú élettartamát maximum hatékonysággal. Az ütődés elnyelő profil (Vista SI) minimalizálja a vibrációt és a zajt.

INTUITÍV HASZNÁLAT

Egyszerűen konfigurálható beállításokkal megkönnyíti a telepítő dolgát. Mindeközben a VISTA SEL funkció választó pedig a végfelhasználónak biztosít egyszerű használatot. Egy gombnyomással aktiválható egy üzemmód vagy funkció.

ELEGANCIA ÉS FUNKCIONALITÁS

Finom vonalvezetés és kis méret jellemzik a VISTA automatikákat.

BEÉPÍTETT VEVŐEGYSÉG

CLONIX sorozatú 433Mhz-es beépített vevőegység segítségével T-BOX vezeték nélküli érintógombos panellel, és/vagy MITTO távirányítókkal is vezérelhető az automatika.

D-TRACK

Mikroprocesszor technológián alapuló intelligens nyomatékvezérlő rendszer. Az encoder segítségével a motor csak akkora nyomatékot fejt ki, amennyi az ajtó mozgatásához szükséges, ezáltal sokkal biztonságosabb és gazdaságosabb az automatika használata.



VISTA SEL

Funkció választó korlátozott személyzeti hozzáférési opcióval. Mágneses kulcs használatával blokkolható illetve engedélyezhető a panel használata.

AUTOMATIKUS BEÁLLÍTÁSOK

- Gyorsítás
- Fékezés
- Lassítási táv nyitáskor
- Lassítási táv záráskor
- Nyitási sebesség
- Zárási sebesség
- Nyitási nyomaték
- Zárási nyomaték
- Biztonsági eszközök ellenőrzése

VISTA SEL VÁLASZTHATÓ FUNKCIÓK

- Programozás korlátozása mágneses kulccsal
- Belső érzékelő akiválása
- Külső érzékelő akiválása
- Belső és külső érzékelő akiválása
- Érzékelő deaktiválása
- Normál üzemmód
- Zárt ajtó éjjel
- Zárt ajtó nappal
- Teljes nyitás
- Részleges nyitás
- Részleges zár nyitás

ÁLLÍTHATÓ FUNKCIÓK

- Automata zárás (0-60 sec)
- Nyitva tartás (1-99 sec)
- Részleges nyitás (10-70%)
- Részleges zár nyitás (3-30 cm)
- Riasztási idő (1-90 sec.)
- Gyorsítás (1-10)
- Fékezés (1-10)
- Lassítási táv nyitáskor (10-70 cm)
- Lassítási táv záráskor (10-70 cm)
- Nyitási sebesség (1-99%)
- Zárási sebesség (1-99%)
- Nyitási nyomaték (1-99%)
- Zárási nyomaték (1-99%)
- Zonák (0-127)
- Ajtó üzemmód (0-6)
- Érzékelő engedélyezés (0-2)
- Vészhelyzeti bemenet (0-3)
- Berregő (0-3)
- Ajtó riasztó kimenet (0-1)
- Zár típus (0-5)

ELEKTROMOS ZÁR MŰVELETEK

- Motor mindig zárva
- Motor zárása csak az ajtó zárt állapotában
- Motor zárása minden megálláskor
- Motor zárása minden 20 mp.-nél hosszabb megálláskor
- A motor nyitást kísérel meg 10N erővel
- A motor nyitást kísérel meg maximum erővel

RIASZTÓ BEÁLLÍTÁSOK

VÉSZHELYZETI BEMENET

- Ha csatlakozás nyitottá válik kinyitja az ajtót
- Ha csatlakozás nyitottá válik bezárja az ajtót
- Ha csatlakozás zártá válik kinyitja az ajtót
- Ha csatlakozás zártá válik bezárja az ajtót

AJTÓ ÁLLAPOT KIMENET

- A kimenet aktiválódik, ha az ajtó nem zárt be teljesen
- A kimenet aktiválódik, ha az ajtó nem nyílt ki teljesen

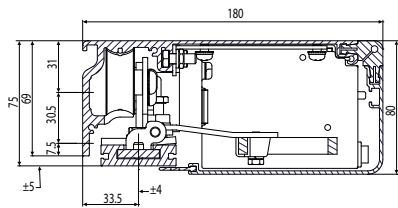
RIASZTÓ KIMENET

- A fotocella több ideje van akadályoztatva mint a beállított riasztási idő
- Akadály érzékelve
- Megkísérli az ajtó kényszerített kinyitását/bezárását

Technikai adatok

	VISTA SL C 1	VISTA SL C 2	VISTA SL 1	VISTA SL 2
Tápfeszültség	24V	24V	24V	24V
Használat intenzitása	Folyamatos	Folyamatos	Folyamatos	Folyamatos
Teljesítmény	230W	230W	230W	230W
Min. nyílás szélessége	75 cm	80 cm	75 cm	80 cm
Max. nyílás szélessége	255 cm	290 cm	255 cm	290 cm
Max. ajtó súly	100 kg	80+80 kg	150 kg	120+120 kg
Max. mozgatási sebesség	80 cm/sec	160 cm/sec	100 cm/sec	200 cm/sec
Automatika méretei	180x80 mm	180x80 mm	166x155 mm	166x155 mm
Részleges nyitás	10-70% nyílási szél.	10-70% nyílási szél.	10-70% nyílási szél.	10-70% nyílási szél.
Összenyomás gátló	encoder és mikroprocesszor	encoder és mikroprocesszor	encoder és mikroprocesszor	encoder és mikroprocesszor
Üzemelési hőmérséklet	-20°/55°C	-20°/55°C	0°/55°C inside box	0°/55°C inside box
Ajto magasság állíthatóság	akár 10 mm	akár 10 mm	akár 16 mm	akár 16 mm

VISTA SL C



ALKATRÉSZEK ÉS KIEGÉSZÍTŐK

VISTA SEL - D113722
Funkció választó



PROXIMA - P111326
Kézi programozó



BBV - P111442
Akkumulátor szett



Transzformátor



T-BOX - P121019
Vezeték nélküli
érintőgombos panel



24Vdc motor



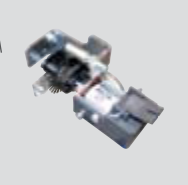
ELA SL 24.B KIT - Elasztikus
biztonsági nyitó rendszer
N7333534*



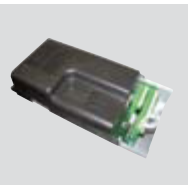
Szij beállító
rendszer



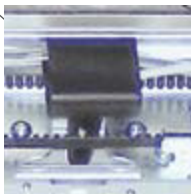
ERV - N733408
Elektromos zár



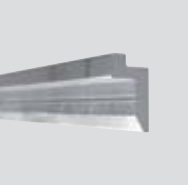
ARIA
vezérlőegység



Kábel vezető
rendszer



WMP
telepítési profil



RB - P121016
Fali távirányító



COMPASS RING -
D110914
Proximity kulcstartó

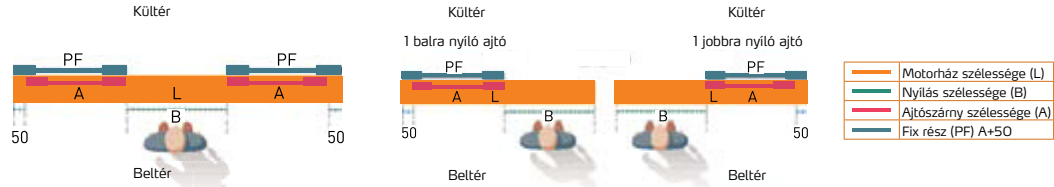


COMPASS SLIM -
D113704
Proximity olvasó



AJTÓK ÉS OPERÁTOROK

Technikai adatok



CIKKSZÁM	MEGNEVEZÉS	FESZÜLTSG	B(mm)	A(mm)	L(mm)	ANODIZÁLT OPERÁTOR
VISTA 1						
P960558 00002	VISTA SL C-107	24 V	750	800	1600	P111486 00002
P960559 00002	VISTA SL C-108	24 V	850	900	1800	P111487 00002
P960560 00002	VISTA SL C-109	24 V	950	1000	2000	P111472 00002
P960562 00002	VISTA SL C-111	24 V	1150	1200	2400	P111474 00002
P960561 00002	VISTA SL C-110	24 V	1050	1100	2200	P111473 00002
P960563 00002	VISTA SL C-112	24 V	1250	1300	2600	P111475 00002
P960564 00002	VISTA SL C-113	24 V	1350	1400	2800	P111476 00002
P960565 00002	VISTA SL C-114	24 V	1450	1500	3000	P111470 00002
P960566 00002	VISTA SL C-115	24 V	1550	1600	3200	P111477 00002
P960567 00002	VISTA SL C-116	24 V	1650	1700	3400	P111478 00002
P960568 00002	VISTA SL C-117	24 V	1750	1800	3600	P111479 00002
P960569 00002	VISTA SL C-119	24 V	1950	2000	4000	P111480 00002
P960570 00002	VISTA SL C-121	24 V	2150	2200	4400	P111481 00002
P960571 00002	VISTA SL C-123	24 V	2350	2400	4800	P111482 00002
P960572 00002	VISTA SL C-125	24 V	2550	2600	5200	P111483 00002

CIKKSZÁM	MEGNEVEZÉS	FESZÜLTSG	B(mm)	A(mm)	L(mm)	ANODIZÁLT OPERÁTOR
VISTA 2						
P960543 00002	VISTA SL C-208	24 V	800	2x500	1900	P111471 00002
P960544 00002	VISTA SL C-209	24 V	900	2x500	2000	P111472 00002
P960545 00002	VISTA SL C-210	24 V	1000	2x550	2200	P111473 00002
P960546 00002	VISTA SL C-211	24 V	1100	2x600	2400	P111474 00002
P960547 00002	VISTA SL C-212	24 V	1200	2x650	2600	P111475 00002
P960548 00002	VISTA SL C-213	24 V	1300	2x700	2800	P111476 00002
P960542 00002	VISTA SL C-214	24 V	1400	2x750	3000	P111470 00002
P960549 00002	VISTA SL C-215	24 V	1500	2x800	3200	P111477 00002
P960550 00002	VISTA SL C-216	24 V	1600	2x850	3400	P111478 00002
P960551 00002	VISTA SL C-217	24 V	1700	2x900	3600	P111479 00002
P960552 00002	VISTA SL C-219	24 V	1900	2x1000	4000	P111480 00002
P960553 00002	VISTA SL C-221	24 V	2100	2x1100	4400	P111481 00002
P960554 00002	VISTA SL C-223	24 V	2300	2x1200	4800	P111482 00002
P960555 00002	VISTA SL C-225	24 V	2500	2x1300	5200	P111483 00002
P960556 00002	VISTA SL C-227	24 V	2700	2x1400	5600	P111484 00002
P960557 00002	VISTA SL C-229	24 V	2700	2x1500	6000	P111485 00002

MEGJEGYZÉS:

- natúr alumínium operátor rendeléséhez az operátor cikkszámánál a 00001 végződést adja meg a 00002 helyett.

KIEGÉSZÍTŐK

CIKKSZÁM	MEGNEVEZÉS
P111508	SBV C - VISTA SL C ANODIZÁLT TARTÓKONZOL
N733527	SLV SBV C1 - PLAFON RÖGZÍTŐ KONZOL SBV C-HEZ
N733526	SLV SBV C2 - FALI RÖGZÍTŐ KONZOL SBV C-HEZ
P111516	SEAGLE SLIM ONE - EGYIRÁNYÚ MIKROHULLÁMÚ ÉRZÉKELŐ
P111517	SEAGLE SLIM TWO - KÉTIRÁNYÚ MIKROHULLÁMÚ ÉRZÉKELŐ
P111265	FPA 1 - FOTOCELLA VEZÉRLŐ RENDSZER 1 PÁR FOTOCELLÁVAL
P111266	FPA 2 - FOTOCELLA VEZÉRLŐ RENDSZER 2 PÁR FOTOCELLÁVAL
P111518	IRIS ON SL - ÉRZÉKELŐ DUPLA INFRAVÖRÖS BIZTONSÁGI SUGÁRRAL
P11402 00001	ACTIVE 8 TWO PB - ÉRZÉKELŐ INFRAVÖRÖS BIZTONSÁGI SUGÁRRAL
P111325	RIP - INFRAVÖRÖS ÉRZÉKELŐ ÁLLÍTHATÓ SZÉLESSÉGŰ SUGÁRRAL
P111503	BBV C - AKKUMULÁTOR SZETT
P111406	SPOTFINDER - INFRAVÖRÖS DETEKTOR
P111405	TÁVIRÁNYÍTÓ
N733408	ERV - ELEKTROMOS ZÁR (AJÁNLOTT AKKUMULÁTOR SZETTEL EGYÜTT HASZNÁLNI)
D113722	VISTA SEL - FUNKCIÓ VÁLASZTÓ
P111156	PPR - AJTÓVEZETŐ ÜTKÖZŐ ALUMÍNÍUM KERETES AJTÓKHOZ
P111158	PGI - AJTÓVEZETŐ PROFIL ALUMÍNÍUM KERETES AJTÓKHOZ

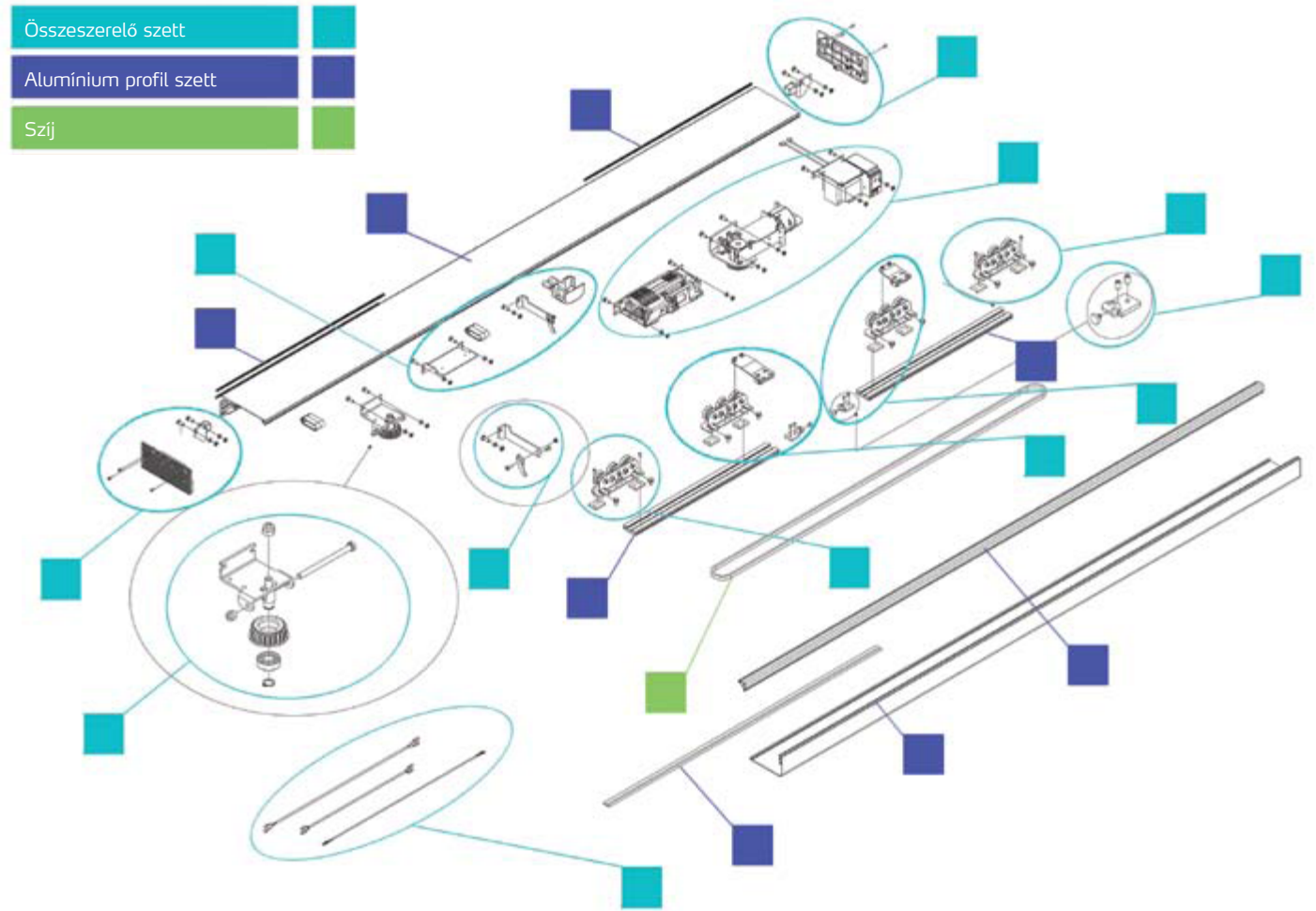
*az alábbi végződésű modelleknél: 108-tól 208-ig



VISTA SL C



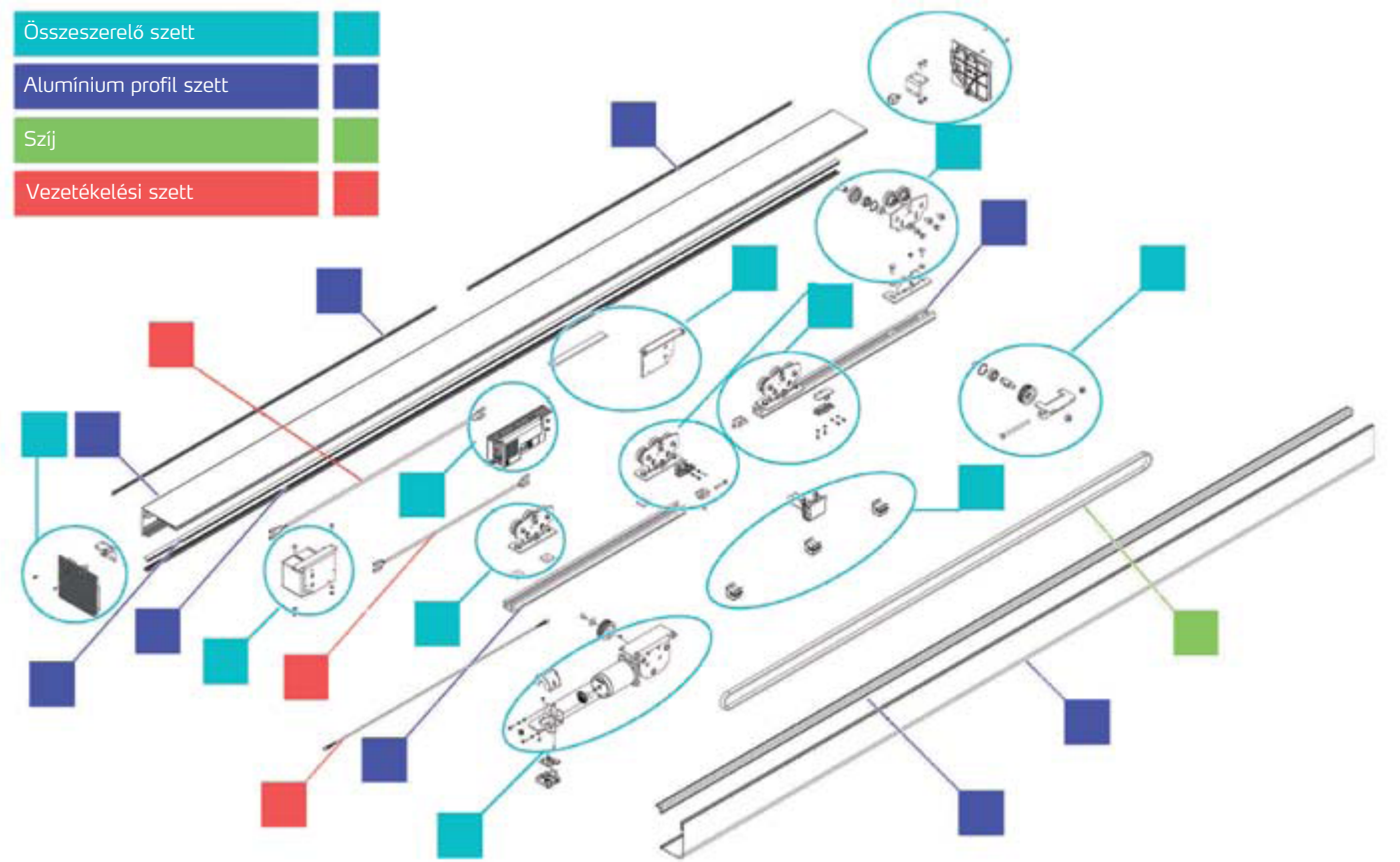
ÖSSZESZERELŐ SZETT



CIKKSZÁM	MEGNEVEZÉS
D191116	30 m HOSSZÚ FOGAZOTT GUMI SZÍJ
P960573 00002	ÖSSZESZERELŐ SZETT EGYSZÁRNYÚ VISTA1 SL C-HEZ
P960574 00002	ÖSSZESZERELŐ SZETT KÉTSZÁRNYÚ VISTA1 SL C-HEZ
P960575 00002	4.2 m HOSSZÚ ANODIZÁLT ACÉL PROFIL SZETT VISTA SL C-HEZ
P960575 00001	4.2 m HOSSZÚ NATÚR ACÉL PROFIL SZETT VISTA SL C-HEZ
P960576 00002	6.5 m HOSSZÚ ANODIZÁLT ACÉL PROFIL SZETT VISTA SL C-HEZ
P960576 00001	6.5 m HOSSZÚ NATÚR ACÉL PROFIL SZETT VISTA SL C-HEZ
P111519	KIEGÉSZÍTŐ FELSOR KONZOL
P111520	MEGERŐSÍTETT KONZOL

VISTA SL

ÖSSZESZERELŐ SZETT



CIKKSZÁM	MEGNEVEZÉS
P960536 00002	ÖSSZESZERELŐ SZETT VISTA2-HÖZ
P960535 00002	ÖSSZESZERELŐ SZETT VISTA1-HEZ
P960533 00002	4.2 m HOSSZÚ ANODIZÁLT ALUMÍNIUM PROFIL SZETT
P960534 00002	6.5 m HOSSZÚ ANODIZÁLT ALUMÍNIUM PROFIL SZETT
P960533 00001	4.2 m HOSSZÚ NATÚR ALUMÍNIUM PROFIL SZETT
P960534 00001	6.5 m HOSSZÚ NATÚR ALUMÍNIUM PROFIL SZETT
P111447	VEZETÉKELÉSI SZETT VISTA SL 107-125 ÉS 112-229 MODELLEKHEZ
P111448	VEZETÉKELÉSI SZETT VISTA SL MOD 208-211 MODELLEKHEZ
D191099	30 m TEKERCELT AJTÓ SZÍJ VISTA SL-HEZ

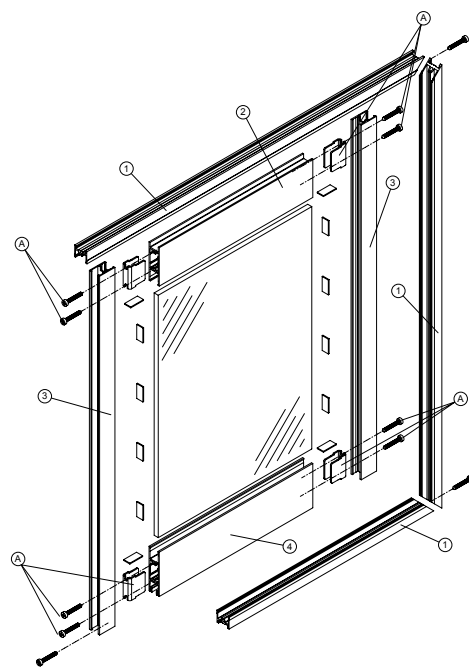
Közös kiegészítők VISTA SL C - SL

BFT

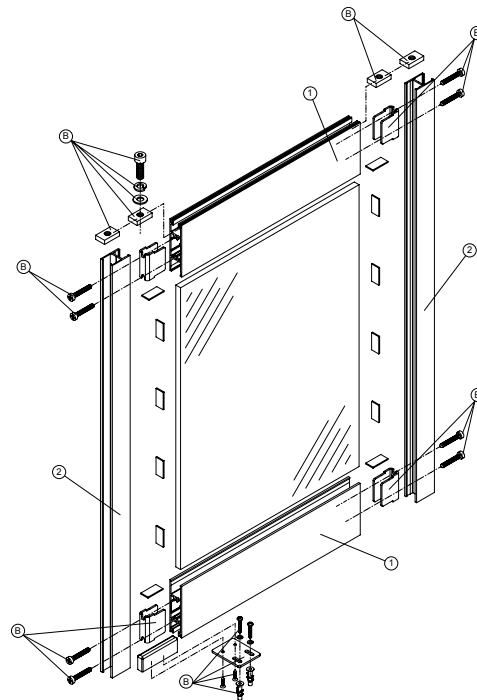
BFT

ALUMÍNIUM PROFILOK

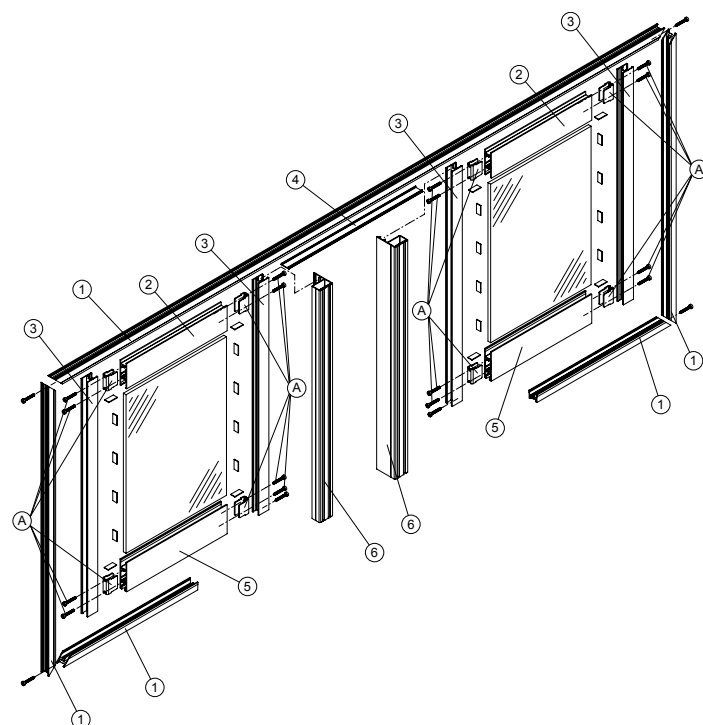
Fix rész összeszerelés



Ajtószárny összeszerelés

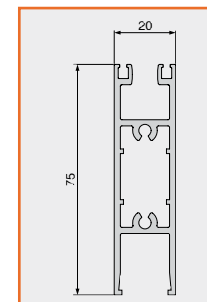


Dupla fix rész összeszerelés

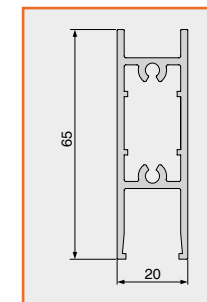


MEGJEGYZÉSEK

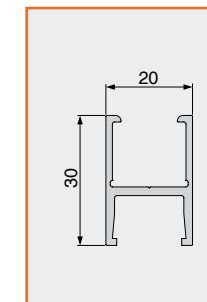
- A profilok 5 m hosszúságban a tömítők pedig 30 m tekercsben rendelhetők.
- A 20 mm-es keret profilok nem kompatibilisek a SASAM rendszerrel.
- A 20 mm-es keret profilok igény esetén festett verzióban is rendelhetők.
- A profilok összeszerelő szettben vásárolhatók meg. További információért érdeklődjön a BFT eladójánál.



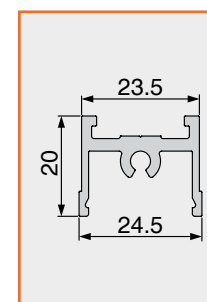
Felső profil
ajtószárnyhoz
és a fix részhez



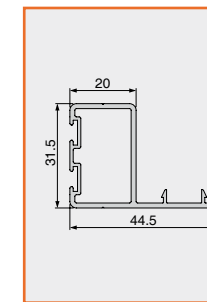
Felső profil
fix részhez



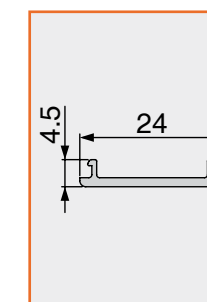
Ajtó tok profil



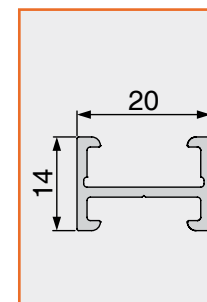
Keret profil



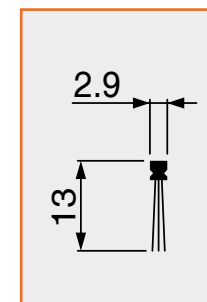
Szegély profil /
fotocella tartó



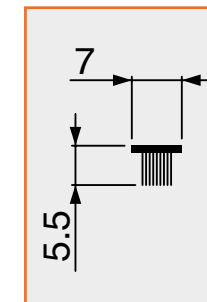
Lezáró profil



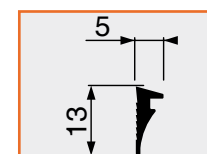
Tömítést tartó
profil



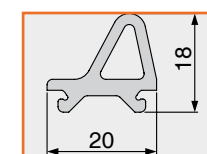
Ajtószárny kefe



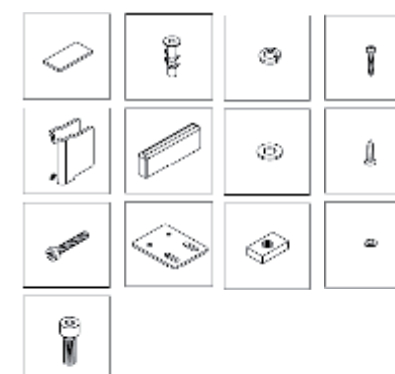
Oldalsó porvédő kefe



Üveg tömítés



Lezáró tömítés



Kiegészítő szett
1 ajtószárny
összeszereléséhez.
Lásd a rajzon a B jelölést.



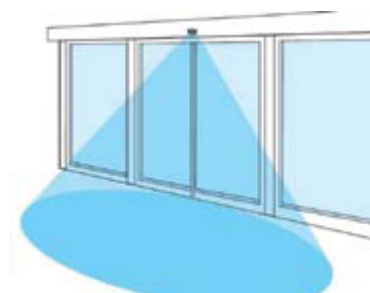
Kiegészítő szett
1 fix rész
összeszereléséhez.
Lásd a rajzon az A jelölést.

Közös kiegészítők VISTA SL C - SL

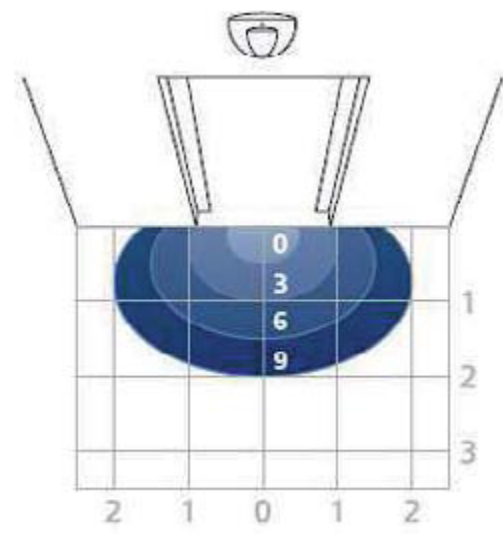
Bft

Bft

EAGLE ONE - SEAGLE TWO - mikrohullámú érzékelők
SEAGLE SLIM ONE - SEAGLE SLIM TWO



Telepítési példa



Beállítható érzékelési táv

- Egy- vagy kétirányú érzékelő
- Univerzális energiatakarékos mozgásérzékelő automata ajtókhoz
- K-sávú sík antenna kifejezetten automata ajtókhoz tervezve
- Mikroprocesszor által vezérelt elektronika
- Széles érzékelő sugár a minél hatékonyabb működésért
- "3D" beállítás: elülső beállítás 0°-90°-ig, oldalsó beállítás 30° fok a jobb és a bal oldalon is
- Akár 4 m magasságig telepíthető (3 m-ig SEAGLE TWO esetén)
- ABS műanyag ház
- Programozás távirányítóval (csak az EAGLE-nél)

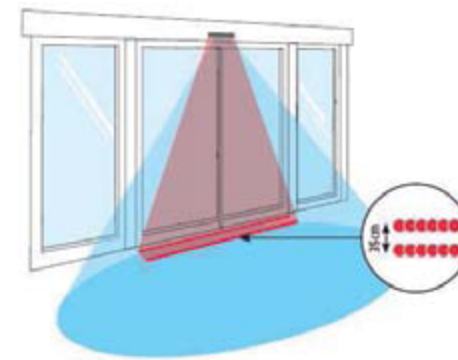


TÁVIRÁNYÍTÓ

EAGLE programozásához, és beállításához:

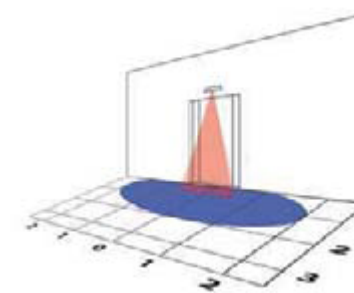
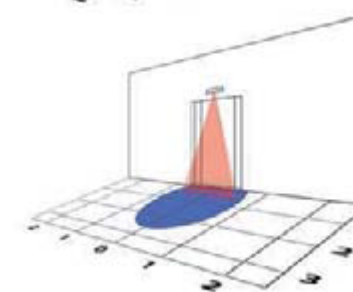
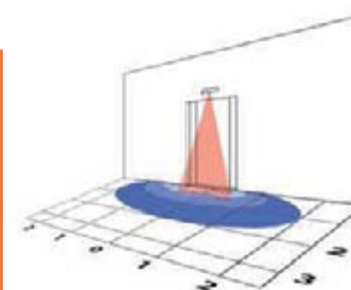
- Érzékenység
- Programozás
- Immunitás
- Kimeneti relé beállítás

ACTIVE8 TWO PB - mikrohullámú/infravörös kombinált érzékelő



Telepítési példa

- Mikrohullámú és infravörös érzékelő egy készülékben
- Numerikus elektronika
- Egyirányú mozgásérzékelés
- Jelenlét érzékelés dupla infravörös sugár által, mindegyik 24 pontban érzékel, hogy biztosítja a pontos érzékelést
- Könnyű állíthatóság köszönhetően az előre beállított konfigurációknak

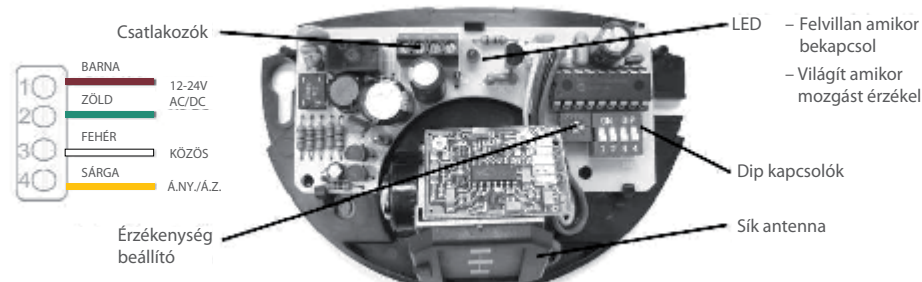
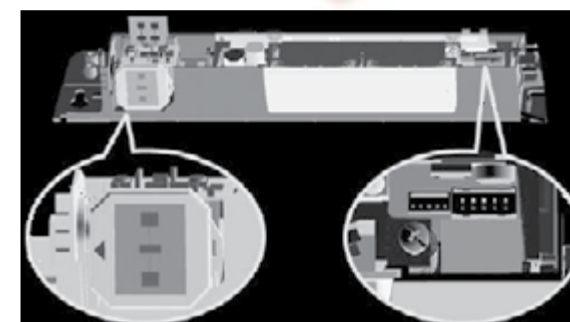


SPOTFINDER

- Ezzel az eszközzel pontosan megállapítható az infravörös sugár pozíciója



Felépítés,
csatlakozók
és beállítók



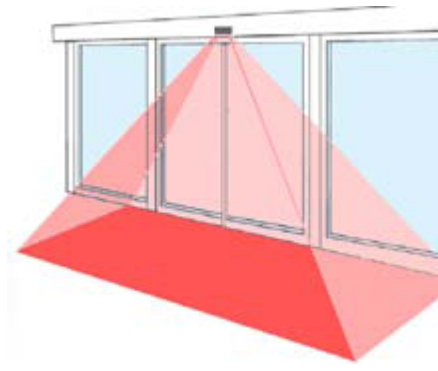
Az érzékelési hatótáv beállítható az érzékenység beállítóval és az antenna döntésével

Közös kiegészítők VISTA SL C - SL

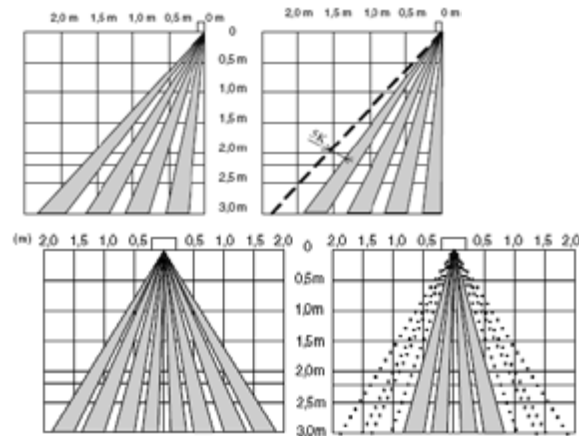
BFT

BFT

RIP - FPA infravörös érzékelők és fotocellák



Telepítési példa



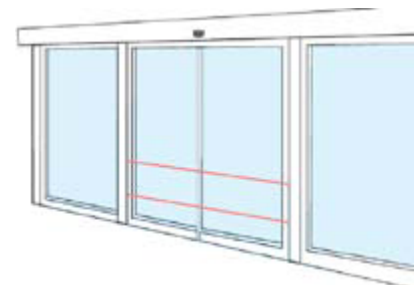
RIP

- Infravörös jelenlét érzékelő
- Akár 3 m magasságig telepíthető
- Dupla átváltó kimenet (Á.NY./Á.Z.)
- Havas időjárás üzemmód
- Ha több érzékelő van egymáshoz közel telepítve akkor frekvencia átállítással elkerülhető az interferencia



FPA 1 - FPA 2

- Süllyesztett biztonsági fotocellák automata ajtókhoz
- Biztonságos és precíz köszönhetően a mikroprocesszor technológiának
- Kicsi méretű optikák (12.4 mm átmérő és 10 mm mélység)
- 10 m hatótávolság
- Dupla átváltó kimenet (Á.NY./Á.Z.)



Telepítési példa

TECHNIKAI ADATOK

VISTA SL / SL C

Elektromechanikus tolóajtó automatika

- dupla és/vagy szimpla ajtószárnyakhoz
- max. 120+120 Kg dupla ajtószárnyak esetén (80+80 Kg VISTA SL C-nél)
- max. 150 Kg szimpla ajtószárny esetén (100 Kg VISTA SL C-nél)
- nyílás szélesség 750-től 2550 mm-ig szimpla ajtószárny esetén
- nyílás szélesség 800-től 2900 mm-ig dupla ajtószárnyak esetén

Szerkezet

- teherviselő gerenda extrudált alumíniumból
- max. átfogó méretek 155x166mm (180x80 mm VISTA SL C-nél)
- extrudált alumínium ház ütdés elnyelő gumipántra szerelve; natúr vagy anodizált kivitelben rendelhető
- galvanizált acél reteszelő kar dupla záró pozícióval
- extrudált alumínium sín ütdés elnyelő csapággal (VISTA SL)
- csiga szíjvezető rendszerrel és biztonsági zárral

Meghajtás

- 24Vac motor beépített optikai encoderrel
- elektronikus ajtó mozgató és megállító rendszer

Vezérlés

- ARIA mikroprocesszoros vezérlőegység
- programozás kijelző és nyomógombok segítségével
- Funkció választás VISTA SEL-el
- 433Mhz-es ugrókódos vezérlőegység

Főbb állítható funkciók

- Automata zárás (0-60 sec)
- Nyitva tartás (1-99sec)
- Részleges nyitás (10-70%)
- Részleges zár nyitás (3-30cm)
- Riasztási idő (1-90sec.)
- Gyorsítás (1-10), fékezés (1-10)
- Lassítási táv nyitáskor (10-70 cm)
- Lassítási táv záráskor (10-70 cm)
- Nyitási sebesség (1-99%)
- Zárási sebesség (1-99%)
- Nyitási nyomaték (1-99%)
- Zárási nyomaték (1-99%)
- Zonák (0-127) Ajtó üzemmód (0-6)
- Érzékelő engedélyezés (0-2)
- Vészhelyzeti bemenet (0-3)
- Berregő (0-3)
- Zár típus (0-5)
- Ajtó riasztó kimenet (0-1)

Automatikus beállítások

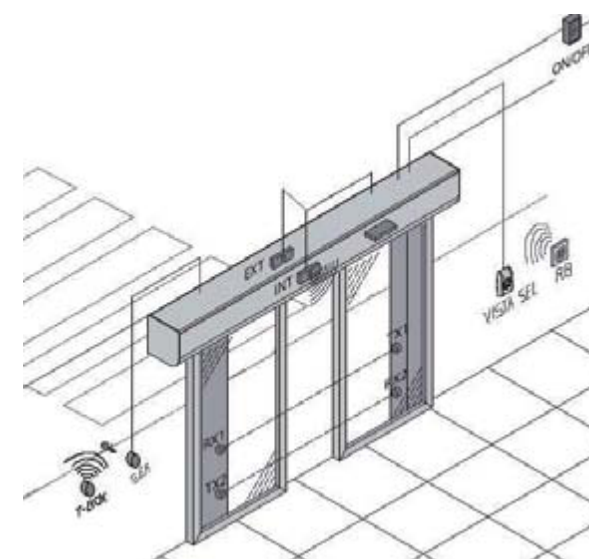
- Gyorsítás
- Fékezés
- Lassítási táv nyitáskor
- Lassítási táv záráskor
- Nyitási sebesség
- Zárási sebesség
- Nyitási nyomaték
- Zárási nyomaték
- Biztonsági eszközök ellenőrzése

Választható funkciók

- Programozás korlátozása mágneses kulccsal
- Belső érzékelő akiválása
- Külső érzékelő akiválása
- Belső és külső érzékelő akiválása
- Érzékelő deaktiválása
- Normál üzemmód
- Zárt ajtó éjjel
- Zárt ajtó nappal
- Teljes nyitás
- Részleges nyitás
- Részleges zár nyitás

Biztonsági eszközök

- összenyomás gátló rendszer
- dinamikus nyomaték ellenőrzés
- encoder által vezérelt elektronikus behatolás mentes rendszer



TELJES RENDSZER PÉLDA

- VISTA SL tolóajtó automatika
- VISTA SEL funkció választó
- SEK vandál biztos kulcsos funkció választó
- T-BOX vezeték nélküli érintőgombos panel
- RB 4 csatornás fali távirányító
- EXT - INT külső - belső érzékelők
- TX - RX biztonsági fotocellák

Roll-N Ipari Kerekek Kft.

1037 Budapest, Hunor u. 44-46.

Tel.: +36 1 453-0169

Fax: +36 1 453-0170

info@roll-n.hu

www.roll-n.hu

→ www.bftmotor.hu