

KOMFORTSZELLŐZTETÉS NYÍLÁSZÁRÓ AUTOMATIZÁLÁSI RENDSZEREKKEL

- Láncos meghajtások
- Lineáris meghajtások
- Vezérlések
- B-Tronic



LIWIN L25 / L35

Bukó-, kifelé emelkedő-, forgó-, tető- és felülvilágító ablakokhoz



Ablaktípus	Bukó-, kifelé emelkedő-, forgó-, tető- és felülvilágító ablak
Jellemzők	Soft start / stop Akadályérzékelés
Védelmi szint	IP44
Nyitási sebesség	18 mm/sec
Nyomaték	250 Nm / 350 Nm
kifelé emelkedő	-5 °C / + 50 °C
W-net	L35
Méretetek (hosszúság x magasság)	L25: 414x38,5 mm L35: 414x38,5 mm

A különböző beépítési módokkal kapcsolatban keresse értékesítőinket!

LIWIN

Típus	Nyomaték	Teljesítmény	Lökethossz	Ablak- szélesség (cm)	230 Vac	24 Vdc	Páru- zamosan köthető	Súly
L25 230 V	250 N	24 W	200; 250; 380	L < 125	0,19 A		30 db	1,22 kg
L35 230 V	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	L < 125	0,19 A		30 db	1,23 kg
L35 24 V	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	L < 125		1 A	30 db	1,22 kg

W-NET-technológia

Lehetővé teszi a motorok közötti kommunikációt, melynek révén szinkronizálhatók a motorok dupla, tripla és quad kivitelben.

Típus	Nyomaték	Teljesítmény	Lökethossz	Ablak- szélesség (cm)	230 Vac	24 Vdc	Páru- zamosan köthető	Súly
L35 2W-NET	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	125 < 250	-	1 A	15 db	2,46 kg
L35 2W-NET	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	125 < 250	0,19 A	-	15 db	2,45 kg
L35 3W-NET	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	250 < 375	-	1 A	10 db	3,68 kg
L35 3W-NET	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	250 < 375	0,19 A	-	10 db	3,65 kg
L35 4W-NET	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	375 < 500	-	1 A	7 db	4,90 kg
L35 4W-NET	350 N	24 W	50; 100; 150; 200; 250; 300; 350; 400; 420	375 < 500	0,19 A	-	7 db	4,87 kg

KATO

Kifelé emelkedő és bukó ablakokhoz



Ablaktípus	Kifelé emelkedő, és bukó ablakra
Jellemzők	Elektronikus kontroll
Nyitási sebesség	12,5 mm/sec / 8,5 mm/sec
Védelmi szint	IP30
Nyomaték	300 N
Működési feltételek	-5 °C / + 65 °C

Típus	Nyomaték	Lökethossz (cm)	Üzemi feszültség	Ablakszélesség	230 Vac	24 Vdc	Súly
Kato Standard	300 N	110; 200; 300; 400	230 V	L < 120 cm	0,115 A	-	0,97 kg
Kato Standard	300 N	110; 200; 300; 400	24 V	L < 120 cm	-	0,95 A	0,94 kg
Kato Syncro	300 N	100; 200; 300; 400	230 V	L < 120 cm	0,115 A	-	1,18 kg
Kato Syncro	300 N	100; 200; 300; 400	24 V	L < 120 cm	-	0,95 A	1,15 kg

FAST 50

Kifelé emelkedő-, tetőablakokhoz, óriáslamellás árnyékolókhoz, kupolákhoz, felülvilágítókhoz



Ablaktípus	Kifelé emelkedő-, tetőablakok, óriáslamellás árnyékolók, kupolák, felülvilágítók
Jellemzők	Soft start / stop Akadályérzékelés
Védelmi szint	IP55
Nyitási sebesség	19 mm/sec
Nyomaték	500 Nm
Működési feltételek	-5 °C / + 50 °C
W-net	-
Méreték	hosszúság: a motorhossz a lökethossztól függ magasság: 83 mm

Típus	Nyomaték	Teljesítmény	Lökethossz (mm)	Ablakszélesség (125 cm)	Áramerősség	Párhuzamosan köthető	Súly
50 /160 230V basic	500 N	170 W	160	297 cm	0,7 A	30 db	1,9 kg
50/200 230V basic	500 N	170 W	200	297 cm	0,7 A	30 db	2,0 kg
50/300 230V basic	500 N	170 W	300	397 cm	0,7 A	30 db	2,2 kg
50/400 230V basic	500 N	170 W	400	497 cm	0,7 A	30 db	2,4 kg

RAYWIN

Kifelé emelkedő ablakokhoz, tetőablakokhoz, óriáslamellás árnyékolókhöz, kupolákhoz, felülvilágítókhoz



Ablaktípus	Kifelé emelkedő-, tetőablakok, óriáslamellás árnyékolók, kupolák, felülvilágítók
Jellemzők	Soft start / stop Akadályérzékelés
Védelmi szint	IP44
Nyitási sebesség	7 mm/sec
Erő	200 N / 400 N / 600 N
Működési feltételek	-5 °C / + 50 °C
W-net	R60
Méret	hosszúság: a motorhossz a lökethossztól függ magasság: 55 mm

A különböző beépítési módokkal kapcsolatban keresse értékesítőnket!

Típus	Nyomaték	Teljesítmény	Lökethossz (mm)	Ablak-szélesség (125 cm)	230 Vac	24 Vdc	Párhuzamosan köthető	Súly
R20/300 basic	200 N	29 W	105; 180; 300	L < 125 cm	0,13 A	0,7 A	30 db	1,9 kg
R45/200 basic	450 N	29 W	70; 160; 200	420 cm	0,23 A	1,2 A	30 db	1,9 kg
R45/300 basic	450 N	29 W	235; 300	420 cm	0,23 A	1,2 A	30 db	1,9 kg
R45/400 basic	450 N	29 W	400	520 cm	0,23 A	1,2 A	30 db	2,3 kg
R60/300 2W-NET	600 N	41 W	180; 225; 300	125 < 250	0,33 A	1,7 A	15 db	3,8 kg
R60/500 2W-NET	600 N	41 W	500	125 < 250	0,33 A	1,7 A	15 db	4,6 kg
R60/300 3W-NET	600 N	41 W	180; 225; 300	250 < 375	0,33 A	1,7 A	10 db	5,7 kg
R60/500 3W-NET	600 N	41 W	500	250 < 375	0,33 A	1,7 A	10 db	6,9 kg
R60/300 4W-NET	600 N	41 W	180; 225; 300	375 < 500	0,33 A	1,7 A	7 db	7,6 kg
R60/500 4W-NET	600 N	41 W	500	375 < 500	0,33 A	1,7 A	7 db	9,2 kg



AIRWIN

Kifelé emelkedő ablakokhoz, óriáslamellás árnyékolókhöz, kupolákhoz, felülvilágítókhoz



Ablaktípus	Kifelé emelkedő-, óriáslamellás árnyékolók, kupolák, felülvilágítók
Jellemzők	Soft start / stop Akadályérzékelés
Védelmi szint	IP44
Nyitási sebesség	7 mm/sec / 10 mm/sec
Nyomaték	450 N / 650 N
Működési feltételek	-5 °C / + 50 °C
W-net	A65
Opció	tandemfogadó
Szinkronizálás	összekötő rudakkal (1000; 1500; 2000; 2500; 3000 mm)
Méretek	hosszúság: a motorhossz a lökethossztól függ magasság: 55 mm

A különböző beépítési módokkal kapcsolatban keresse értékesítőinket!

Típus	Nyomaték	Teljesítmény	Lökethossz (mm)	Ablak-szélesség (125 cm)	230 Vac	24 Vdc	Párhuzamosan köthető	Súly
A45/180 basic A65/180 basic	450 N 650 N	36 W	180	L < 125	0,21 A 0,29 A	1,1 A 1,5 A	30 db	1,7 kg
A45/230 basic A65/230 basic	450 N 650 N	36 W	230	L < 125	0,21 A 0,29 A	1,1 A 1,5 A	30 db	1,75 kg
A45/350 basic A65/350 basic	450 N 650 N	36 W	350	L < 125	0,21 A 0,29 A	1,1 A 1,5 A	30 db	1,9 kg
A45/550 basic A65/550 basic	450 N 650 N	36 W	550	L < 125	0,21 A 0,29 A	1,1 A 1,5 A	30 db	4,5 kg
A45/750 basic A65/750 basic	450 N 650 N	36 W	750	L < 125	0,21 A 0,29 A	1,1 A 1,5 A	30 db	5,5 kg
A45/1000 basic A65/1000 basic	450 N 650 N	36 W	1000	L < 125	0,21 A 0,29 A	1,1 A 1,5 A	30 db	6,0 kg
A65 2W-NET	650 N	36 W	180; 230; 350; 550; 750; 1000	125 < 250	0,29 A	–	15 db	3,4-6 kg
A65 2W-NET	650 N	36 W	180; 230; 350; 550; 750; 1000	125 < 250	–	1,5 A	15 db	3,4-6 kg
A65 3W-NET	650 N	36 W	180; 230; 350; 550; 750; 1000	250 < 375	0,29 A	–	10 db	5,1-9 kg
A65 3W-NET	650 N	36 W	180; 230; 350; 550; 750; 1000	250 < 375	–	1,5 A	10 db	5,1-9 kg
A65 4W-NET	650 N	36 W	180; 230; 350; 550; 750; 1000	375 < 500	0,29 A	–	7 db	6,8-12 kg
A65 4W-NET	650 N	36 W	180; 230; 350; 550; 750; 1000	375 < 500	–	1,5 A	7 db	6,8-12 kg

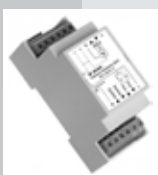


Motorvezérlők



UC 42 relévezérlés

- Valamennyi kapcsolóprogrammal kombinálható
- Valamennyi kötődobozban elhelyezhető
- Időkapcsoló órához és napellenző központi vezérléséhez is köthető



UC 45 relévezérlés biztosítéktáblába

- Biztosítéktáblába építhető
- Egyetlen készülék egyedi és központi működtetéshez
- Időkapcsoló órához, és napellenző
- Vezérléshez is köthető
- Egyszerű beépítés



EC 52

- Süllyesztett kapcsoló vezeték motorokhoz



Érzékelők



SWS 42

- Szél-fény érzékelő – SC81
- LCD vezérlő – SWC 52



RD -20 °C

- Eső-, hó- és fagyérezékelő
- Kültéri árnyékolók védelméhez
- Fűtött felület
- Kombinálható:
 - SWS 42
 - SWS 441
 - Touch Centre vezérlésekkel



SWS 441

- Rádiós szél-fény automatika 1 csatornás távirányítóval – SC811
- SWC 441: 1 csatornás távirányító



Touch Centre

- Színes érintkijelzővel ellátott intelligens vezérlőközpont
- Magyar nyelvű menü
- Egyszerű használat az automatikus árnyékolóvezérlésnek köszönhetően
- 4 zóna kialakításának lehetősége
- 2x szél-, 8x fény-, 1x eső-, 2x hőmérsékletérezékelő (egy a kezelőegységbe integrálva), 1x termosztát (külső vagy belső) és rádióvezérelt óra csatlakoztatási lehetőség
- Kezelőszervbe integrált hőmérséklet érzékelő
- A szél, fény, hőmérséklet és eső szintek kimenetenként beállíthatóak
- Külső nyomógomb csatlakoztatási lehetőség
- Csatlakoztatható tűzjelző berendezésekhez
- LAN csatlakozó (RJ45) az Internetre való csatlakozáshoz
- A motorfutási idők és a billentési szögek kimenetenként beállíthatóak
- A kimenetek időre történő vezérlése



WISO Quattro 50

- Egyszerű vezérlő központ textíli árnyékolók és ablaknyitók vezérléséhez
- 2 fény-, 1 szél-, 1 hó-/1 esőérezékelő csatlakoztatásának lehetősége
- A kíván határértékek a kijelzőn beállíthatók
- Monochrome érintés érzékeny kijelző
- Zsaluziákhoz is kiváló (beállítható billentési szögek)
- Idő program
- Automatikus átállás Téli/Nyári időszámításra

Adók és vevők



EC 541 / EC 545 / EC 5410

- 1 csatornás, 5+1 csatornás, 10+3 csatornás távirányítók
- 868,3 Mhz frekvencia
- Szerkeszthető írófelület a hátoldalon
- LR 03 elemmel



EC 311 / EC 315

- 1 csatornás, 5+1 csatornás faliadó
- 868,3 Mhz
- Nagy hatótávolság
- Falra szerelhető



TC 445

- Előre beállított nyitás/zárás program
- Egyszerű, szöveges programozás
- Idő és menetprogramok



TC 511

- Rádiós időkapcsoló óra fényérezékelőhöz
- Előre beállított dátum, idő és szabadságolási program
- Kombinálás kizárólag SWS 441-gyel



VC 420

- Beépíthető rádióvevő
- Univerzális vezérlés
- Használható világítás és motorok vezérlésére
- Köztes állások



VC 470

- Rádióvevő Hirschmann csatlakozóval
- Köztes állások



Intelligens Becker vezérlőközpont



Az épületautomatizálás legújabb generációja a **B-Tronic**, mely lehetővé teszi, hogy a Becker Centronic és/vagy a KNX-RF rádiótechnológiával saját szerverünkön keresztül – amely érintőkijelzővel is rendelkezik –, működtessük az épület különböző fogyasztóit, legyen az redőny, nyílászáró, világítás, térfigyelő kamera stb., vagy egyéb árnyékoló berendezés.

Nagyfokú szabadságot nyújt a fogyasztó számára, hiszen a KNX szabványhoz több mint 200 vállalat több ezer terméke csatlakozik.

A B-Tronic központ 50 fogyasztót képes kezelni és az épület WIFI vagy LAN hálózatát használva távoli elérést biztosít az épület tulajdonosa számára. Becker B-Tronic motorokkal kombinálva visszajelzést is kapunk a fogyasztó állapotról.

Kialakíthat csoportokat vagy akár több fogyasztó felé indíthat parancsokat egy gombnyomásra a jelenet-funkció segítségével.

Volvex Kft.

Rozsnyai u. 31.
Budapest – 1139

Tel.: +36 1 451 00 42
Fax.: +36 1 451 00 43
info@volvex.hu
www.volvex.hu

