

ARGO

POGONSKA JEDINICA ZA SEKCIJSKA GARAŽNA VRATA DO 20 M²

4



SNAŽAN I ČVRST

55 Nm maksimalnog zakretnog momenta, s jako umanjenim dimenzijama: najjača upravljačka jedinica na **24 V** za sekcijnska vrata koju možete naći na tržištu. Samo 65 mm između baze i izlazne osovine: može se postavljati u svim uvjetima.

PRECIZAN I POUZDAN

Postavljanje za radni hod do graničnika i za ostale pozicije, upravljanje uz pomoć tehnologije **APSOLUTNOG ENKODERA**. Tehnologija na naponu od 24 V i postojana izvedba: provjeren kako bi se mogla garantirati maksimalna izdržljivost u bilo kojim uvjetima uporabe, bilo za kućnu bilo za industrijsku uporabu.

SIGURAN I U SKLADU S POSTOJEĆIM PRAVILIMA

Upravljačka jedinica s tehnologijom mikroprocesora dozvoljava upravljanje na jednostavan i logičan način automatskim postavkama za rad, što podrazumijeva **CERTIFIKAT za sklop sukladno EUROPSKIM NORMAMA**. Elektronski sustav upravljanja zakretnim momentom, brzinom i usporavanjem.

BRZ I SVESTRAN

Maksimalnih 30 okretaja u minuti za vrata od 20m²: najbrža pogonska jedinica na tržištu! Izvanredno tih, lako se postavlja, sa sustavom vanjske deblokade putem čeličnog kabla i privlačnog dizajna. To je idealna pogonska jedinica za najraznovrsnije primjene.

**ARGO**POGONSKA JEDINICA ZA SEKCIJSKA GARAŽNA VRATA DO 20 M²

5

TEHNIČKE KARAKTERISTIKE

NAPAJANJE	230 V AC, 50Hz
NAPAJANJE	24 V DC
MAKS. ZAKRETNI MOMENT	55 Nm
RADNI CIKLUS	Intenzivan
MAKS. DIMENZIJE VRATA	20 m ²
MAKS. BRZINA IZLAZNE OSOVINE	30 okr/min
MAKS. BROK OKRETAJA IZL. OSOVINE	19
KRAJ RADNOG HODA	Elektronski s apsolutnim enkoderom
DJELOMIČNO OTVARANJE	Podesivost pozicije
ZAŠTITA OD NAGNJEČENJA	Elektronska funkcija amperstop
RADNA TEMPERATURA	-20 ⁰ do +55 ⁰ C
RADIO PRIJEMNIK	Ugrađen

FUNKCIJE ZA PODEŠAVANJE

Automatsko zatvaranje (0-40 s)
Zakretni moment kod otvaranja (0-99%)
Zakretni moment kod zatvaranja (0-99%)
Djelomično otvaranje (1-99%)
Lokalizacija zona (0-127)
Podesivi izlaz kod zatvorenih vrata
Podesivi izlaz kod otvorenih vrata (na pločici SCS 10)
Logika 3 ili 4 koraka
Predalarm
Blokada impulsa kod otvaranja
Fotočelije aktivne samo kod zatvaranja
Kontrolno svjetlo za otvorena dvorišna vrata
2^o radio kanal na (pločici SCS 10)
Provjera fotočelija (na pločici SCS 10)

AUTOMATSKA PODEŠAVANJA (AUTOSSET)

Ubrzanje
Prostor za usporavanje kod otvaranja
Prostor za otvaranje kod zatvaranja
Brzina otvaranja
Brzina zatvaranja
Zakreni moment kod otvaranja
Zakreni moment kod zatvaranja
Provjera rada sigurnosnih uređaja

LOGIKA NAREDBE ZA START

LOGIKA 4 KORAKA
1. impuls Otvaranje
2. impuls Stop
3. impuls Zatvaranje
4. impuls Stop
LOGIKA 3 KORAKA
1. impuls Otvaranje
2. impuls Stop
3. impuls Zatvaranje



KOMPONENTE I DODATNA OPREMA

SUSTAVI RADIO NAREDBI

Zahvaljujući ugrađenom radio prijamniku (sustav rolling koda 443 mHz s memorijom do 64 daljinskih naredbi), moguće je upravljati pogonskom jedinicom ARGO pomoću novih BFT sustava bežičnih naredbi.

- Zidni daljinski upravljač RB garantira maksimalne rezultate (do 150 m na otvorenom), uz profinjenu estetiku i izvanredno usklađene dimenzije. Ima brzo i jednostavno programiranje, a može se koristiti kao zidni ili stolni.
- Digitalna elektronska tipkovnica T-BOX omogućava upravljanje sa 100 korisničkih kodova i s maksimalno 10 pogonskih jedinica. Sve to putem tipkovnice osjetljive na dodir s pozadinskim osvjetljenjem i dometom od 150 m na otvorenom prostoru.



ŽIČANI SUSTAVI NAREDBI

Novi izbor SPC tipkala za izdavanje naredbi povezuje čvrstoća, jednostavnost i industrijski dizajn. Na raspolaganju u više verzija kako bi udovoljili svim prohtjevima:

- SPC Start – Stop
- SPC2 Otvoreno – Zatvoreno
- SPC3 Otvoreno – Stop – Zatvoreno
- SPCE Hitnoća

Izbor tipkala SPC ujedinen je u **SEK** programatoru na ključ, otporan na udarce i tijelom od metala.





FALCON – mikrovalni radar



- Univerzalni detektor kretanja. Moguće postavljanje do udaljenosti od 7 m
- Razlikovanje vozila od pješaka: Odbija usporedno prometovanje
- Programiranje putem DALJINSKOG UPRAVLJAČA
- Planarna antena koja se prvi puta koristi kod senzora industrijskih automatskih vrata. U stanju je pružiti visoku razinu preciznosti i stabilnost polja detekcije.
- IP65



Primjer postavljanja

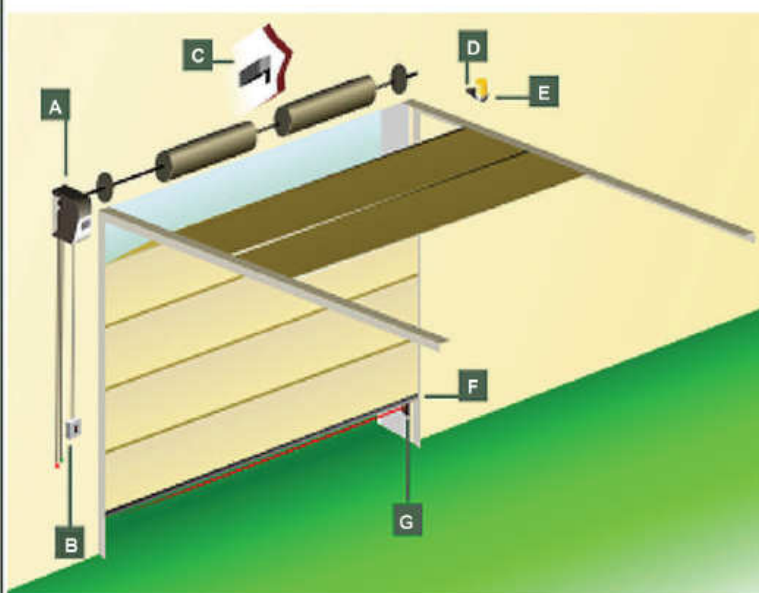
DALJINSKI UPRAVLJAČ

Uređaj koji omogućava programiranje senzora FALCON podešavajući:

- Osjetljivost
- Vrstu programiranja
- Otpomost
- Konfiguraciju releja izlaza



PRIMJER SKLOPA



A	ARGO	Pogonski uređaj 24 V za sekcijna vrata do 24 m.kv.
B	SPC3	Tipkalo za naredbe s tri funkcije: Otvaranje-Stop-Zatvaranje
C	FALCON	Mikrovalni radar s otkrivanjem smjera kretanja i upravljanje usporednim kretanjem
D	RWS	Zidni nosač za bljeskalice serije RAY
E	RAY X	Bljeskalica s ili bez ugrađene antene. Moguće napajanje 230 V ili 24 V
F	BAR C BA	Osjetljivi gumeni rub s dvostrukom usnom koja garantira potpuno brtvljenje kod zatvorenih vrata. U kombinaciji s VENTIMIGLIA NS garantira maksimalnu sigurnost vrata, sukladno europskim normama (EN12978)
G	CELLULA 130	Fotočelija s infracrvenim zrakama