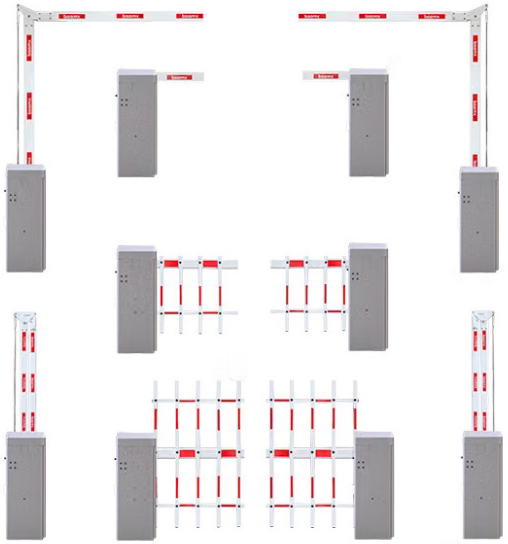
BXB-S18NCB01VF-I-GY-L

Corp bariera de acces auto cu motor BRUSHLESS pe 24Vcc, viteza reglabila 2–6 secunde, brat de pana la 8 metri, reversibila

Imagine



Descriere

Corp bariera de acces auto cu motor BRUSHLESS pe 24Vcc, destinata utilizarii comerciale, cu un ciclu de utilizare de 100%. Permite instalarea unui brat de pana la 8 metri si reglarea timpului de deschidere/inchidere intre 2 si 6 secunde, in functie de tipul si lungimea bratului.

Mecanismul de transmisie cu biela si echilibrarea bratului cu arcuri asigura o functionare stabila. Bariera dispune de revenire automata la intalnirea unui obstacol in timpul inchiderii, inchidere automata temporizata si reglarea separata a parametrilor de deschidere si inchidere.

Controlerul cu ecran LCD si meniu in limba engleza permite configurarea parametrilor de functionare. Include interfata RS485 si conexiuni pentru fotocelule de siguranta, detector de bucla inductiva sau radar.

Corpul barierei este de culoare gri, configurat pentru montaj pe partea stanga. Constructia reversibila permite schimbarea directiei de instalare pentru montaj pe partea dreapta.

Caracteristici

- Motor BRUSHLESS pe 24Vcc
- **Ciclu de utilizare industrial intensiv: 100%**
- Timp de deschidere/inchidere reglabil: 2–6 secunde
- Compatibila cu brat drept, brat articulat si brat tip gard simplu si dublu
- Lungime maxima brat drept: 8 m
- Lungime maxima brat articulat: 5 m
- Lungime maxima brat tip gard simplu: 4,5 m
- Lungime maxima brat tip gard dublu: 4 m
- Mecanism de transmisie cu biela
- Echilibrarea bratului cu arcuri
- Reglarea separata a parametrilor de deschidere si inchidere
- Acceleratie si incetinire reglabile
- Sensibilitate reglabila pentru detectarea obstacolelor
- Inchidere automata temporizata
- Functie de contorizare a comenzilor de deschidere
- Invatarea si reglarea pozitiilor de capat de cursa
- Ecran LCD cu meniu in limba engleza
- Intrari de comanda DESCHIDERE/INCHIDERE/STOP
- Intrare pentru fotocelule de siguranta
- Intrare pentru detector de bucla inductiva sau radar
- Iesire auxiliara de alimentare 12Vcc/1A
- Iesiri de releu pentru monitorizarea pozitiei bratului
- Interfata pentru semnalizare luminoasa rosu/verde
- Interfata de comunicare RS485
- Posibilitate de sincronizare a doua bariere prin RS485
- Memorie pentru 60 de telecomenzi
- Montaj pe partea stanga, reversibil pentru montaj pe dreapta

Specificatii

- Alimentare: 220Vca ±10%
- Alimentare mecanism/controler: 24Vcc ±10%, 10A
- Tip motor: BRUSHLESS DC, cu control de frecventa variabila
- Putere maxima motor: 240W
- Ciclu de utilizare: 100%, industrial intensiv
- Timp de deschidere/inchidere: 2–6 secunde, reglabil in functie de configuratia bratului
- Lungime maxima brat drept: 8 m
- Lungime maxima brat articulat: 5 m
- Lungime maxima brat tip gard simplu: 4,5 m
- Lungime maxima brat tip gard dublu: 4 m
- MTBF: 6.000.000 de cicluri de deschidere/inchidere
- Durata de viata declarata a arcurilor: 500.000 de cicluri
- Temperatura de functionare motor: -30°C...+70°C
- Umiditate relativa: 30–80%, fara condens
- Distanta de actionare telecomanda: maxim 30 m
- Memorie telecomenzi: 60 bucati
- Iesire auxiliara de alimentare: 12Vcc/1A
- Interfata de comunicare: RS485, TCP/IP
- Adresa RS485 configurabila: 0–255, in functie de modul de conectare
- Viteza de comunicare RS485: 9600/19200 baud
- Temporizare inchidere automata: 1–255 secunde; dezactivata la valoarea 0
- Timp de raspuns pentru revenirea la obstacol: 50–400 ms, reglabil
- Material corp: otel vopsit in camp electrostatic
- Culoare corp: Gri
- Grad de protectie la intemperii: IP54
- Directie de instalare: stanga, reversibila pentru montaj pe dreapta
- Dimensiuni corp: 285(L) × 360(l) × 1000(H)
- Masa bruta: 52 kg

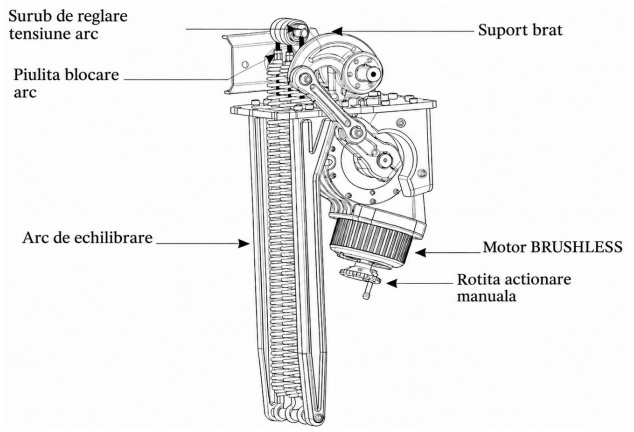
YLI ETERNIT ACCES SRL
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

BXB-S18NCB01VF-I-GY-L
Corp bariera de acces auto cu motor BRUSHLESS pe 24Vcc, viteza reglabila 2–6 secunde, brat de pana la 8 metri, reversibila
FISA TEHNICA

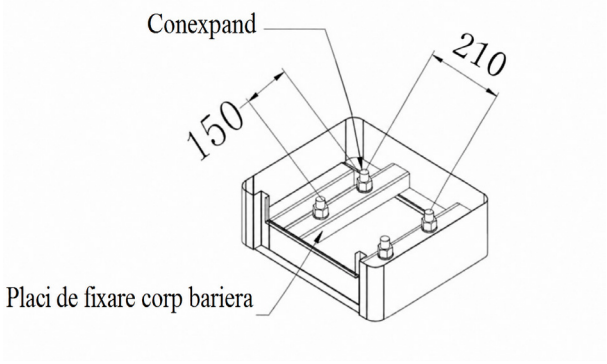
YLI ETERNIT ACCES SRL
A.: HAIDUCULUI 3A, CLUJ-NAPOCA
T.: +40 264 484989
W.: www.yli.ro

BXB-S18NCB01VF-I-GY-L
Corp bariera de acces auto cu motor BRUSHLESS pe 24Vcc, viteza reglabila 2-6 secunde, brat de pana la 8 metri, reversibila
FISA TEHNICA

Structura mecanism

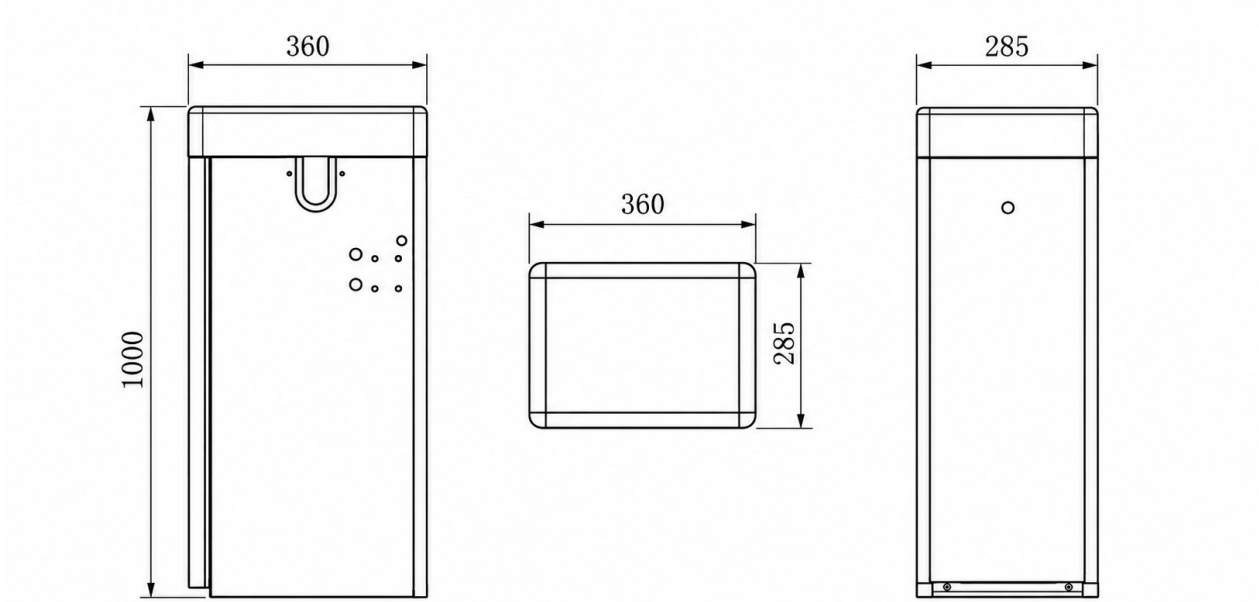


Fixare bariera



Este obligatorie instalarea barierei pe un postament solid, cu laturi de minim 40 cm!
Se recomanda turnarea unei fundatii de beton de minim 40 cm adancime, inaltata 5 cm de la sol.

Dimensiuni



Observatii

EEE FAC OBIECTUL UNEI COLECTARI SEPARATE