



BXB-E10DZ04

Corp bariera de acces auto cu servomotor, 3-5 secunde, seria **SERVO 85**, trafic moderat, brat drept pana la 6 m

Imagine



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

BXB-E10DZ04
Corp bariera de acces auto cu servomotor, 3-5 secunde, seria **SERVO 85**, trafic moderat, brat drept pana la 6 m
FISA TEHNICA

Descriere

Corp barieră de acces auto cu servomotor de precizie, viteza 3-5 secunde, seria **SERVO 85**, pentru trafic moderat. In functie de lungimea bratului (pana la 6 metri), timpul de ridicare și coborare a brațului este ajustabil.

Seria de bariere **SERVO 85** a fost concepută special pentru mediul rezidential, cu trafic moderat. Motorul servo de precizie și echilibrarea brațului cu arcuri garantează până la 4 milioane de operațiuni închidere/ deschidere.

Dispune de encoder rotativ optic pentru o mișcare cât mai lina, silențioasă și precisă a brațului. Controlerul cu meniu intuitiv și afișaj LED va ajuta la o programare cât mai facilă. Carcasa exterioră este confecționată din oțel acoperit cu un strat protector de vopsea rezistentă la impact, ceea ce îi conferă o durată de viață mare și o foarte bună protecție împotriva coroziunii.

Bariera este bi-direcțională prin inversarea mecanismului interior în funcție de necesități.

Caracteristici

- Confectionat din oțel vopsit in camp electrostatic
- Timp de deschidere: 3-5 secunde (ajustabil)
- Dimensiuni brat: lungime 2-6m, latime 10cm, grosime 4.6cm
- Tip brat: drept, tip gard, brat cu deschidere la 90° sau 180°
- Design bi-direcțional, poziția brațului poate fi ajustată (stanga/dreapta)
- Ciclul de utilizare **85% (trafic moderat, maxim 125 de deschideri pe ora)**
- MTBF: ≥4.000.000 cicluri de deschidere/inchidere
- Afișaj LED cu 4 digiti, pentru programare facilă
- Indicator LED pe corpul barierei (semafor rosu/verde)
- Servomotor de precizie înaltă cu carcasa din aluminiu
- Encoder rotativ optic, motorul poate ajusta poziția brațului automat, încetinire la capete de cursă
- Echilibrare cu arcuri (1 sau 2 arcuri, incluse în funcție de lungimea brațului)
- Interfața de comandă Open-Close, pentru integrarea cu alte echipamente (contact uscat NO)
- Intrare fotocelule pentru detecție obstacol (focelulele nu sunt incluse, contact uscat NO sau NC, ajustabil)
- Intrare detector de buclă inductivă (inductorul de buclă nu este inclus, contact uscat NO sau NC, ajustabil)
- Monitorizare poziție braț pe vertical și orizontal, NO/NC
- Conectare lumini semnalizare (semafor sau lampa semnaliz.)
- Interfața de comunicare RS485 (sincronizare bariere pe RS485)
- Deschidere de urgență prin simpla ridicare a brațului sau din manivela atunci când tensiunea de alimentare este oprită
- Auto-inchidere temporizată (ajustabil 3~60 secunde)
- Ajustare electronică poziție braț la capete de cursă
- Revenire automată la întâlnirea unui obstacol
- Funcție "coloana de mașini" și alarmă la ridicarea neautorizată a brațului
- Posibilitate integrare braț cu iluminare LED (optional)
- Receptor radio 433 MHz cu două telecomenzi incluse
- Protecție la intemperii IP54

Tip brat si timpul de deschidere

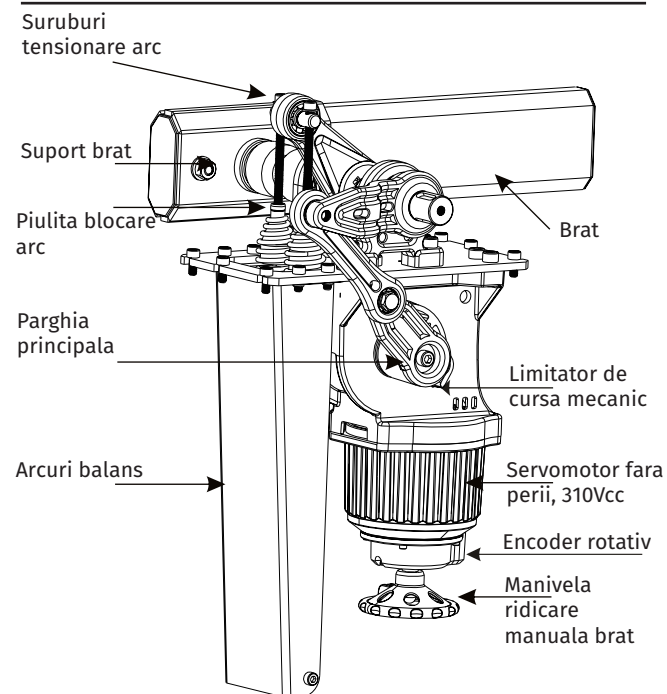
Mecanism	DZ04SV1					
Timp	3s	4s	5s	5s	5s	5s
Tip brat	Drept	Drept	Drept	Gard simplu	90°	180°
Lungime	4.5m	5m	6m	4.5m	5m	6m

ATENȚIE! Va rugăm să vă asigurați că în timpul instalării echipamentul este scos de sub tensiune.

Specificatii

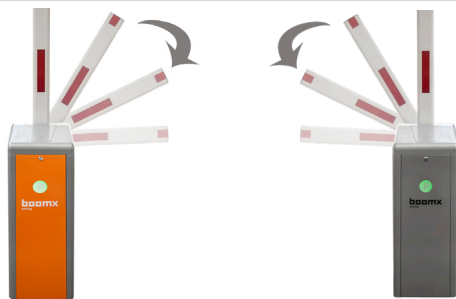
- Temperatura de funcționare motor: -35°C ~ +80°C
- Alimentare: 220Vca ±10%, 110Vca ±10% (ajustabil)
- Frecvență: 50/60Hz
- Tensiune de lucru motor: 310Vcc
- Consum motor: max. 150W
- Turatie și cuplu motor: max. 24rpm; 240Nm
- Ciclul de utilizare: 85%
- MTBF: ≥4.000.000 cicluri de deschidere/inchidere
- Distanța de acționare telecomandă: ≤30m
- Memorie telecomenzi: 46 buc.
- Protecție la intemperii: IP54
- Material: oțel vopsit in camp electrostatic, finisaj lucios
- Variante culoare: RAL 9007 + RAL 9006/ RAL 9007 + RAL 2000
- Umiditate relativă: ≤90%, RH
- Grad de izolare: F
- Dimensiuni corp: 330(L) x 290(l) x 930(H) mm
- Masa brută: 42 Kg

Structura mecanism





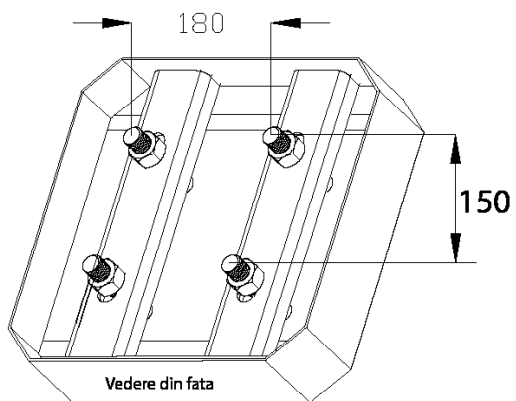
Directia de instalare



Corpul barierei se monteaza pe partea stanga, iar bratul este in interior

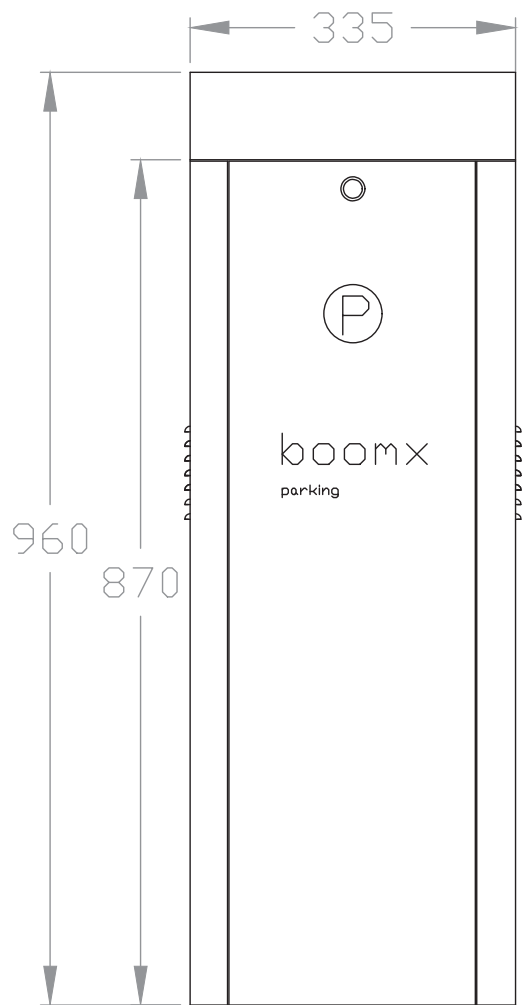
Corpul barierei se monteaza pe partea dreapta, iar bratul este in interior

Fixare bariera

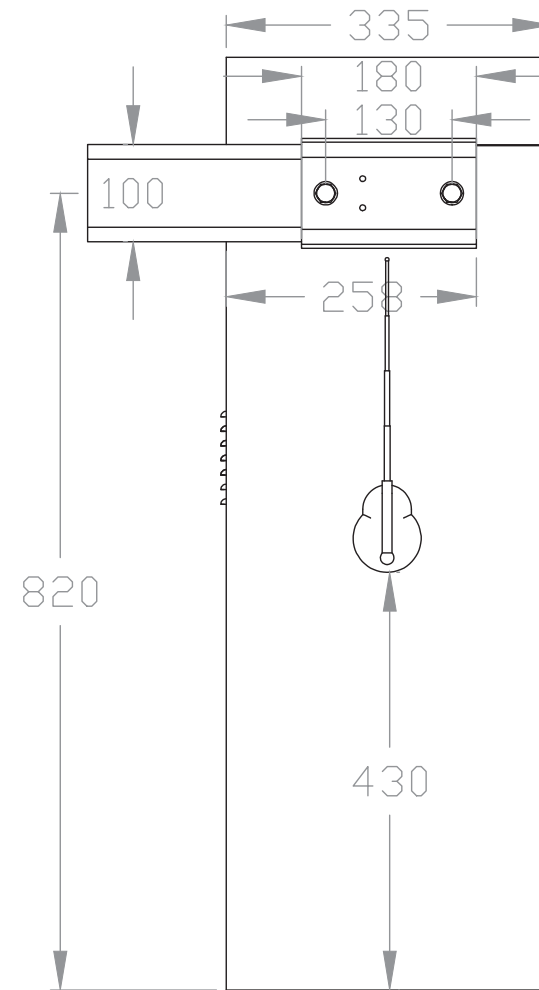


Este obligatorie instalarea barierei pe un postament solid, cu laturi de minim 40 cm!
Se recomanda turnarea unei fundatii de beton de minim 40 cm adancime, inaltata 5 cm de la sol.

Dimensiuni



Vedere din fata



Vedere din spate

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

BXB-E10DZ04
Corp bariera de acces auto cu servomotor, 3-5 secunde, seria
SERVO 85, trafic moderat, brat drept pana la 6 m
FISA TEHNICA

Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI
COLECTARI SEPARATE

