

# YB-500H(LED)-SV

Bolt electric cu actiune electromagnetica, monitorizare, temporizare si LED de stare

## Imagine



## Descriere

YB-500H(LED)-sv este un bolt electric fail-safe cu actiune electromagnetica, temporizare, monitorizare si LED de stare. Carcasa confectionata din aluminiu vopsit in camp electrostatic. Se poate instala aplicat pe usi din tamplarie de aluminiu, PVC, lemn etc.

## Caracteristici

- Fail-safe (deschis fara alimentare)
- Senzor monitorizare stare usa NO-COM
- Led de stare (verde=deschis, rosu=inchis)
- Protectie impotriva variatiilor de tensiune
- Protectie la curent invers (MOV)
- Blocare automata la inchiderea usii (senzor magnetic)
- Temporizare: 0, 3, 6, 9 secunde
- Potrivit pentru usi de lemn, metal, PVC
- Testat la 500.000 de deschideri

## Specificatii

- Tensiune de alimentare: 12Vcc
- Curent absorbit: 180mA - in repaus  
1000mA - la declansare
- Forta de retinere: 9806N (1000kgf)
- Temporizare: 0/3/6/9 secunde
- Senzor usa: NO/COM
- Distanta maxima de inductie magnetica: 8mm
- Montare: Aplicata
- Material: Aluminiu + ABS
- Temperatura: -20°C ~ +60°C
- Umiditate: 0~90% (fara condensare)
- Dimensiuni corp: 267(H) x 45(l) x 35(A) mm
- Dimensiuni contraplaca: 267(H) x 35(l) x 35(A) mm
- Masa bruta: 0.9kg

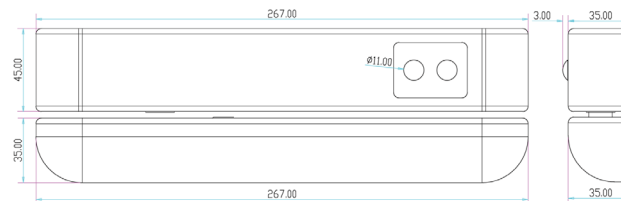
## Conexiuni electrice

|  |            |  |            |
|--|------------|--|------------|
|  | Rosu       |  | +          |
|  | Negru      |  | -          |
|  | Portocaliu |  | Deschidere |
|  | Verde      |  | NO         |
|  | Alb        |  | COM        |

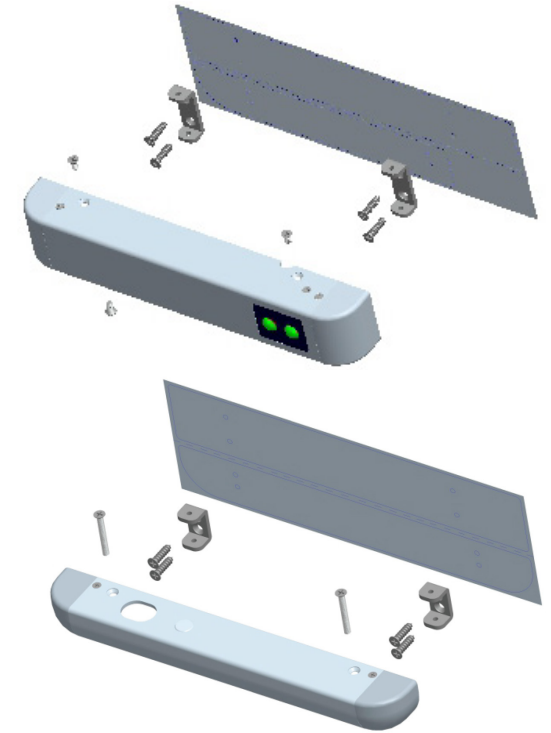
Senzor usa

**ATENTIE!** Boltul trebuie alimentat permanent, iar comanda de deschidere se va realiza printr-un contact intre firul portocaliu (OPEN) si firul negru (GND).

## Dimensiuni



## Schema de montare



## Ajustare temporizare inchidere



0 sec



6 sec



3 sec



9 sec

**ATENTIE!** Jumperii pentru setarea temporizarii se afla pe partea interioara a boltului. Pentru a avea acces la jumperi este necesar demontarea boltului din carcasa (temporizare implicita 3 secunde).

## Observatii



EEE FAC OBIECTUL UNEI  
COLECTARI SEPARATE

