

Z-STD-60 | Parkovacia závora

Bezuhlíkový 24 V pohon pre inteligentné riadenie komerčných vjazdov



RAMENO 1-6 m | KRYTIE IP65 | > 5 MIL. CYKLOV

Základný popis

Z-STD-60 je automatická závora určená pre inteligentné parkovacie a prístupové systémy. Spája 24 V bezuhlíkový DC motor s výkonom 200 W, rameno s integrovaným LED výstražným svetlom a diaľkové ovládanie. Je vhodná pre komerčné a rezidenčné parkoviská, administratívne budovy, hotely, priemyselné areály a kontrolované vjazdy.

Popis funkčnosti

Po prijatí povelu z nadradeného parkovacieho systému alebo diaľkového ovládača riadiaca jednotka aktivuje bezuhlíkový motor a zdvihne rameno. Nastaviteľná rýchlosť umožňuje prispôsobiť pohyb prevádzke vjazdu. LED pás na ramene zvyšuje viditeľnosť polohy závery a poskytuje vodičom výrazné svetelné upozornenie.

Kľúčové vlastnosti

- Bezuhlíkový DC motor 24 V / 200 W so stabilnou a nízkoohlnou prevádzkou.
- Rameno v rozsahu 1-6 m s integrovaným LED výstražným svetlom.
- Oceľová skriňa s hrúbkou 1,5 mm a deklarovaným krytím IP65.
- Diaľkové ovládanie s dosahom 1-20 m; súčasťou sú dva ovládače.
- Deklarovaná mechanická životnosť viac než 5 miliónov cyklov a prispôsobiteľné farebné vyhotovenie.

Technické parametre

PARAMETER	HODNOTA
Model	Z-STD-60
Pracovné napätie	24 V DC
Motor	Bezuhlíkový DC, 200 W
Dĺžka ramena	1-6 m
Krytie	IP65
Dosah diaľkového ovládania	1-20 m
Rozmery skrine	1 020 × 340 × 260 mm
Hrúbka skrine	1,5 mm
Deklarovaná životnosť	> 5 miliónov cyklov
Farebné vyhotovenie	Prispôsobiteľné

PARKING BARRIER WITH LED WARNING LIGHT

Z-STD-60 | Parking barrier

Brushless 24 V drive for intelligent commercial vehicle access



1-6 m BOOM | IP65 RATING | > 5M CYCLES

Product overview

Z-STD-60 is an automatic barrier designed for smart parking and vehicle-access systems. It combines a 200 W brushless 24 V DC motor, a boom with integrated LED warning light and remote control. Typical applications include commercial and residential parking, office buildings, hotels, industrial sites and controlled entrances.

How it works

After receiving a command from the parking system or remote controller, the control unit activates the brushless motor and raises the boom. Adjustable lifting speed allows operation to be matched to site traffic. The LED strip integrated into the boom improves position visibility and provides drivers with a clear visual warning.

Key features

- Brushless 24 V / 200 W DC motor for stable, low-noise operation.
- Boom length from 1 to 6 m with an integrated LED warning light.
- 1.5 mm steel cabinet with a declared IP65 protection rating.
- Remote-control range of 1-20 m; two remote controllers are included.
- Declared mechanical life above five million cycles with customizable colour finish.

Technical specifications

PARAMETER	VALUE
Model	Z-STD-60
Working voltage	24 V DC
Motor	Brushless DC, 200 W
Boom length	1-6 m
Protection rating	IP65
Remote-control range	1-20 m
Cabinet dimensions	1,020 × 340 × 260 mm
Cabinet thickness	1.5 mm
Declared service life	> 5 million cycles
Colour finish	Customizable