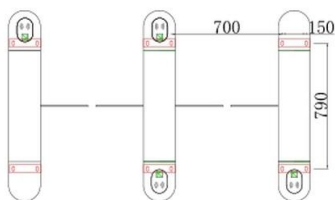
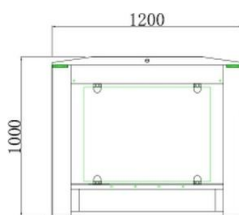
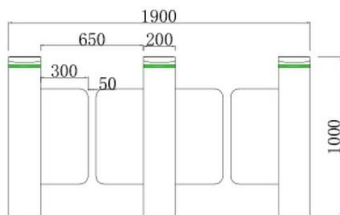


T-SG-135C | Krídlová prístupová bránka

Bezuhlíkový pohon s riadením ARM a DFC



PRIECHOD 650-900 mm | 0,5-2 s | ≥35 OS./MIN | 8-10 MIL. CYKLOV

Základný popis

T-SG-135C je krídlová prístupová bránka. Skriňa z nehrdzavejúcej ocele SUS304, riadenie ARM s technológiou DFC a inteligentný bezuhlíkový pohon umožňujú stabilnú prevádzku v interiéri aj exteriéri, napríklad v administratívnych budovách, areáloch a na kontrolovaných vstupoch.

Popis funkčnosti

Po prijatí platného signálu sa krídlo otočí o 90° a uvoľní priechod. Po prejdení osoby sa automaticky vráti; nevyužitie oprávnenie sa po nastaviteľnom čase zruší. Pri neoprávnenom vstupe, spätnom pohybe alebo náraze systém aktivuje alarm, protitlak a viacstupňové tlmenie. Požiarne vstup otvorí priechod a pri výpadku napájania možno krídlo ručne odtlačiť do otvorenej polohy.

Kľúčové vlastnosti

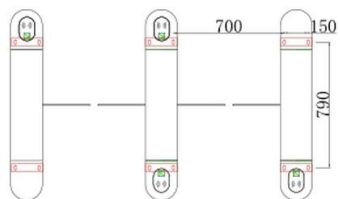
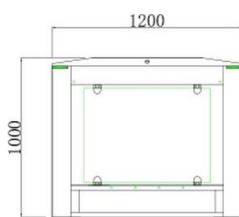
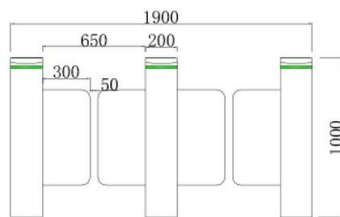
- Bezuhlíkový motor 24 V / 30 W s riadením ARM, technológiou DFC a inteligentným polohovaním.
- Priechod 650 mm pre osoby alebo 900 mm pre vozíček; pohyb krídla v uhle 90°.
- Skriňa z ocele SUS304 a krídlo z nehrdzavejúcej ocele alebo akrylu.
- Viacstupňové tlmenie nárazu, ochrana proti spätnému pohybu, protitlak a alarm.
- Externé ovládanie, diaľkový ovládač, spätný signál a požiarne vstup.

Technické parametre

PARAMETER	HODNOTA
Model	T-SG-135C
Rozmery skrine	1 200 × 200 × 1 000 mm (D × Š × V), podľa špecifikácie
Zostava podľa výkresu	Celková šírka 1 900 mm; dva priechody po 650 mm
Priechod / krídlo	650 mm pre osoby; 900 mm pre vozíček; uhol 90°
Materiál / hmotnosť	SUS304; jedno telo cca 50 kg, dvojité cca 70 kg
Pohon / riadenie	Bezuhlíkový motor 24 V / 30 W; systémy ARM a DFC
Rýchlosť / priepustnosť	0,5-2 s s nastaviteľne; najmenej 35 os./min
Deklarovaná životnosť	Pohon 8-10 mil. cyklov; výrobok viac ako 8 rokov
Ochrana / integrácia	Tlmenie nárazu, protitlak, alarm; externý a požiarne vstup
Prevádzkové prostredie	-20 °C až +80 °C; 5-90 %; interiér alebo exteriér

T-SG-135C | Swing barrier gate

Brushless drive with ARM and DFC control



650-900 mm PASSAGE | 0.5-2 s | ≥35 PEOPLE/MIN | 8-10M CYCLES

Product overview

T-SG-135C is a swing barrier gate. Its SUS304 stainless-steel cabinet, ARM controller with DFC technology and intelligent brushless drive support stable indoor or outdoor operation in office buildings, managed facilities and other controlled access points.

How it works

After a valid signal, the wing rotates through 90° to release the passage. It resets after a person passes; unused authorization is cancelled after an adjustable delay. Forced entry, reverse movement or impact triggers an alarm, counterforce and multi-stage buffering. The fire input opens the passage, while power loss allows the wing to be pushed manually to the open position.

Key features

- 24 V / 30 W brushless motor with ARM, DFC control and intelligent positioning.
- 650 mm pedestrian or 900 mm wheelchair passage with 90° wing movement.
- SUS304 cabinet with a stainless-steel or acrylic swing wing.
- Multi-stage impact buffering, reverse protection, counterforce and alarm.
- External control, remote control, feedback output and fire input.

Technical specifications

PARAMETER	VALUE
Model	T-SG-135C
Cabinet dimensions	1,200 × 200 × 1,000 mm (L × W × H), per specification
Illustrated assembly	1,900 mm overall width; two 650 mm passages
Passage / wing	650 mm pedestrian; 900 mm wheelchair; 90° movement
Material / weight	SUS304; single body approx. 50 kg, double approx. 70 kg
Drive / control	24 V / 30 W brushless motor; ARM and DFC systems
Speed / throughput	Adjustable 0.5-2 s; at least 35 people/min
Declared service life	Drive 8-10 million cycles; product over 8 years
Protection / integration	Impact buffering, counterforce, alarm; external and fire inputs
Operating environment	-20 °C to +80 °C; 5-90%; indoor or outdoor