

## Pneumatický automatický výsuvný stĺp

**Výsuvný stĺp s externou riadiacou mikroprocesorovou jednotkou.**

### Obvyklé aplikácie:

Stĺpy sú použiteľné v parkovacích systémoch s bežnou prevádzkou, prejazdoch, obchodných centrách a všade tam, kde je nutné zabrániť vjazdu neoprávneným vozidlám.

### Popis:

Tieto automatické výsuvné stĺpy sú poháňané výkonnou pneumatikou s externým kompresorom. V prípade výpadku napájacieho napätia je možné stĺp zasunúť alebo vysunúť mechanicky. Telesá oboch hlavných častí sú vyrobené z ocelových silno stenných trubiek 4mm a sú žiarovo zinkované. Riadenie je zaistené mikroprocesorovou riadiacou jednotkou.

### Variety pohonu:

- Pneumatický s externým kompresorom

### Riadiaca elektronika

Mikroprocesorová jednotka s možnosťou:

- využitie dvoch integrovaných detektorov vozidiel (slučkových detektorov)



- rozširujúcim modulom pre diaľkové rádiové ovládanie vrátane registrovaných ovládačov
- modulom sériového rozhrania RS 232, RS 422 alebo RS485 umožňujúcim priamou dátovou komunikáciou stĺpu s okolím.

### Voliteľné príslušenstvo stĺpov:

- snímač bezdotykových kariet (s bezpotenciálovým výstupným kontaktom)
- fotobunka pre ochranu osôb alebo vozidla pod ramenom závery
- výstražný maják
- externé vstupy riadiacej jednotky
- tlačidlové ovládanie

---

APROKS Slovakia s.r.o.

Prevádzka: Trhová 975, 841 02 Bratislava

Korešpondenčná adresa: P. O. Box 109, 840 02 Bratislava 42

e-mail: [aproks@aproks.sk](mailto:aproks@aproks.sk)

Tel.: 02/2086 2321

Fax: 02/2086 2322

[www.aproks.sk](http://www.aproks.sk)

---



# APROKS

automatizácia - projekcia - konštrukcia - systémy

## Zádržnosť

Výsuvný stĺp má zádržnosť 5000J

## Základné rozmery

Stavebný otvor: 330 x 330 x 850mm

Výška zdvihu: 600mm

Priemer valca: 220mm

## Technické dáta:

<b>Rýchlosť zdvihu</b>	4 sec.
<b>Výška</b>	600mm
<b>Priemer stĺpu</b>	220mm
<b>Hmotnosť</b>	120 kg
<b>Napájanie</b>	230 VAC
<b>Príkonnosť</b>	180W
<b>Rozsah pracovných teplôt</b>	-20 až +50°C
<b>Max. počet zdvihov za hodinu</b>	60
<b>krytie</b>	IP 67

---

APROKS Slovakia s.r.o.

Prevádzka: Trhová 975, 841 02 Bratislava

Korešpondenčná adresa: P. O. Box 109, 840 02 Bratislava 42

e-mail: [aproks@aproks.sk](mailto:aproks@aproks.sk)

Tel.: 02/2086 2321

Fax: 02/2086 2322

[www.aproks.sk](http://www.aproks.sk)

---