



SIGNO

Elektromechanická závora určená pro soukromá, veřejná a firemní parkoviště.

Výkonná a rychlá: elektromechanický 24 Vdc pohon s příkonem 300 W a s maximálním kroučícím momentem 250 Nm. Úplné otevření (90°) dosáhne: za 1,8s (Signo3), za 3s (Signo4), za 6s (Signo6). Modely s napájením 230 Vac nebo 110 Vac.

Důmyslná: volba MASTER/SLAVE automaticky sladí dvě proti sobě postavené závory.

To znamená, že je možné zautomatizovat vstupy max. na 8 a 12m (pro Signo4 a Signo6 jednotlivě).

Inteligentní: pohyb se automaticky obrátí (změní), když rameno narazí na překážku. Software automaticky zasáhne, aby napravil jakoukoliv případnou nerovnováhu spojenou s odchylkami podnebí nebo při nedostatečné údržbě.

Bezpečná: možnost zpomalení a zrychlení při každém otevření a zavření na začátku i na konci úkonu.

Pohodlná: oddělený prostor pro elektroniku a mechaniku zabezpečuje lehký přístup k řídicí jednotce, která je umístěná pod horním výměnným krytem skříňky. Čelní strana umožňuje přístup jen k mechanickým částem.

Dokonalá, dobře vyvinutá řídicí jednotka: inovovaná řídicí jednotka využívá rotační sílu, rych-

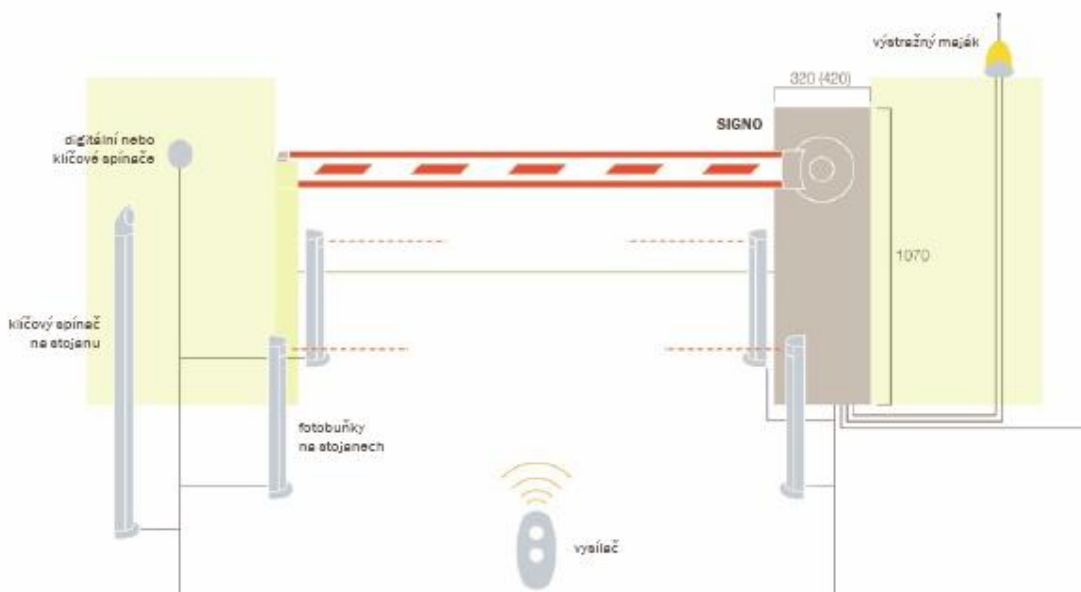
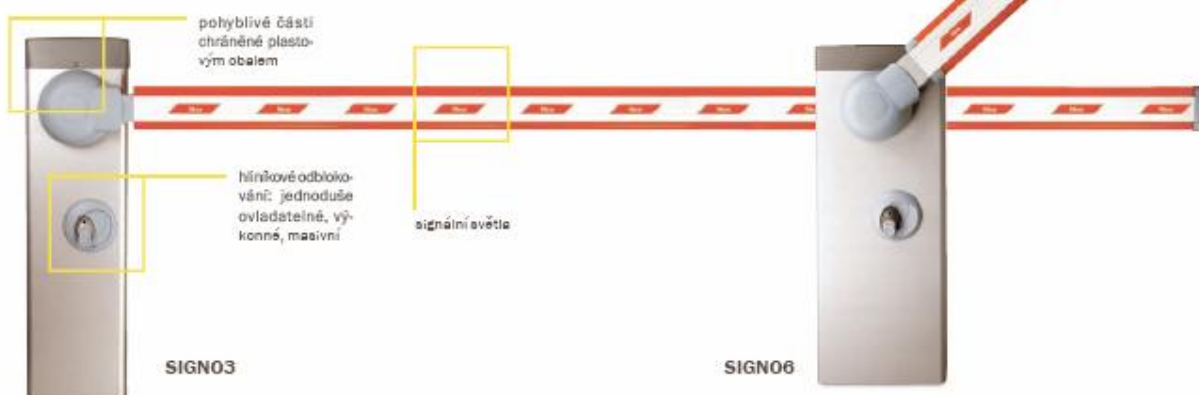
lost a zpomalení řídicího systému. Díky NICE kódovací technologii není potřebné nastavit koncové spínače, které jsou uloženy stisknutím jednoho tlačítka.

Exkluzivní funkce:

- závora se zavře okamžitě po projetí vozidla
- lze připojit dva typy semaforové signalizace
- automatický bezpečnostní test na začátku každého úkonu
- stálý odpor STOP vstupu na připojení dotykové lišty
- má počítadlo úkonů, pomocí kterého je možné naprogramovat mez servisní signalizace

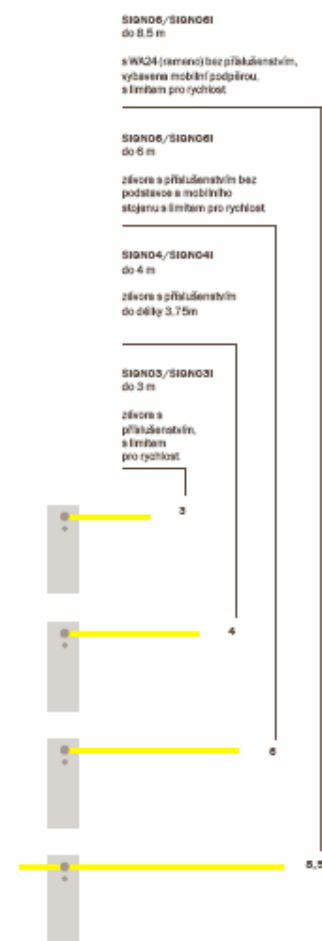
Intenzivní použití:

Nový 24 Vdc pohon Signo může být intenzivně používán dlouhodobě. Díky této vlastnosti je ideální pro soukromá, veřejná nebo průmyslová parkoviště, vystavená během dne frekventovanému provozu.



Kód	Popis
SIGNO3	pro závory do 3 m, samoovorný 230Vac, 24Vdc pohon, s galvanizovaným barveným ocelovým pláštěm
SIGNO3I	pro závory do 3 m, samoovorný 230Vac, 24Vdc pohon, s hladkým nerezavějícím ocelovým pláštěm
SIGNO4	pro závory do 4 m, samoovorný 230Vac, 24Vdc pohon, s galvanizovaným barveným ocelovým pláštěm
SIGNO4I	pro závory do 4 m, samoovorný 230Vac, 24Vdc pohon, s hladkým nerezavějícím ocelovým pláštěm
SIGNO6	pro závory do 8 m, samoovorný 230Vac, 24Vdc pohon, s galvanizovaným barveným ocelovým pláštěm
SIGNO6I	pro závory do 8 m, samoovorný 230Vac, 24Vdc pohon, s hladkým nerezavějícím ocelovým pláštěm

Technické údaje		SIGNO3	SIGNO4	SIGNO6
		SIGNO3I	SIGNO4I	SIGNO6I
Napětí proudu	(Vac 50 Hz)	230	230	230
	(Vdc)	24	24	24
Síťový proud	(A)	1,1	1,3	1,3
Proud motoru	(A)	10	12	12
Příkon	(W)	250	300	300
Stupeň krytí	(IP)	44	44	44
Krouticí moment	(Nm)	130	200	200
Min.-max. doba otevření	(s)	1,8÷4	3÷6	6÷10
Provozní teplota	(°C min/max)	-20÷+50	-20÷+50	-20÷+50
Pracovní cyklus	(%)	80	80	80
Rozměry	(mm)	320x1070x320		420x1070x340
Hmotnost	(kg)	50	50	58
Izolační třída		1	1	1
Převodový poměr		1/123	1/241	1/241



PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SIGNO3/SIGNO3I

hliníkové ráhno, barva bílá, 36x73x3250 mm

→ SIA3

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SIGNO4/SIGNO4I

hliníkové ráhno, barva bílá, 36x73x4250 mm

8 m PVC kryt s hlavicemi k ráhnu WA1

trubkové hliníkové ráhno, barva bílá, průměr 70x4250 mm, vhodné i pro případ silného větru
napojení pro ráhno WA3

hliníkový závěs (2m) pro ráhna WA1, WA21 a WA22

kloub k ráhnu WA1 (od 1850 do 2400 mm)

→ WA1
→ WA2
→ WA3
→ WA4
→ WA13
→ WA14

PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO SIGNO6/SIGNO6I

hliníkové ráhno, barva bílá, 36x94x6250 mm

hliníkové ráhno s kloubem, barva bílá, 36x94x3125 mm

hliníkové teleskopické ráhno, barva bílá, délka 8,5 m, se sloupkem WA12,

vyrovnávací závaží a konektor

12 m PVC kryt s hlavicemi k ráhnu WA21 a WA22

trubkové hliníkové ráhno, barva bílá, průměr 90x6250 mm, vhodné i pro případ silného větru
napojení pro ráhno WA7

hliníkový závěs (2m) pro ráhna WA1, WA21 a WA22

→ WA21
→ WA22
→ WA24
→ WA6
→ WA7
→ WA8
→ WA13

PŘÍSLUŠENSTVÍ SPOLEČNÉ

signální světla pro ráhna WA1, WA21 a WA22 (bal/6ks)

červené reflexní nálepky (bal/24ks)

pevná podpěra pro ráhna (bal/1ks)

pohyblivá podpěra pro ráhna (bal/1ks)

zálohovací baterie 124Vdc (bal/1ks)

→ WA9
→ WA10
→ WA11
→ WA12
→ PS224