

Robus HS

Pohon na rýchlu aktiváciu posuvných brán
do 250 kg (RB250HS) a 500 kg (RB500HS)



Miesto pre riadiacu jednotku
chránenú snímateľným krytom

Základňa a odblokovanie z trdeného hliníka
s epoxidovým náterom

Vhodný na rezidenčné aj priemyselné aplikácie

Elektromechanický motor 24 Vdc.

Ideálny na intenzívnu prevádzku:
otvorenie 4-m brány za cca 10* sekúnd
s RB250HS a za cca 9* sekúnd
s RB500HS

Jednoduchý: systém BlueBUS umožňuje zapojenia medzi riadiacou jednotkou a až 7 párami fotobuniek, ovládacími, bezpečnostnými či signalizačnými zariadeniami, a to len prostredníctvom dvoch vodičov.

Praktický: núdzová batéria PS124 (voliteľná) sa zapojí na riadiacu jednotku cez jednoduchý konektor a uloží sa dovnútra pohonu.

Pokrokový: teplotný senzor prispôbuje silu motora klimatickým podmienkam a zároveň upravuje aj tepelnú poistku.

Výber master/slave automaticky synchronizuje 2 pohony, a takto dovoľuje automatizovať aj posuvné brány s dvomi protilaňými krídlami.

Inteligentný: včaka rozlišovaniu prekážok a automatickému programovaniu času práce; autodiagnostika so signalizáciou prostredníctvom majáka; 8 stupňov programovania.

Bezpečný: zrýchlenie a spomalenie nastaviteľné na začiatku a na konci každého manévru.

Robustný: odblokovanie s hliníkovou rukoväťou s ľahkým otváraním.

Tichý: motor na ložiskách.

* Platí pre typickú montáž, bez zrýchlenia a spomalenia.

Dvojsmerné výrobky Nice signalizujú stav automatizácie a prijatie príkazu.

Odhaľ kompletnú radu dvojsmerných výrobkov na str. 176.

Yubii je nový ekosystém Nice, ktorý prepája všetky automatizácie v dome.

Odhaľ všetky výhody systému Yubii na str. 170.

SPOLOČNÉ PRÍSLUŠENSTVO



CORE
rádiová Nice Wi-Fi brána
1 ks/bal.



IBT4N
rozhranie na zapojenie programovacej jednotky O-View
1 ks/bal.



IT4WIFI
inteligentné wi-fi rozhranie na ovládanie brán cez smartfón (*)
1 ks/bal.



RBA3/HS
náhradná riadiaca jednotka pre RB250HS a RB500HS
1 ks/bal.



PS124
batéria 24 V so zabudovanou nabíjačkou
1 ks/bal.



RBA1
indukčný koncový spínač
1 ks/bal.



ROA6
ozubený hrebeň M4 25x20x1000 mm, nlonový s kovovou výstuhou, pre brány do 500 kg
10 ks/bal.



ROA7
ozubený hrebeň M4 22x22x1000 mm zinkovaný
10 ks/bal.



ROA8
ozubený hrebeň M4 30x8x1000 mm zinkovaný so skrutkami a podložkami
10 ks/bal.



TS
výstražná tabuľka
1 ks/bal.



KIT SOLEMYO
pre solárne napájanie pohonov brán, garážových vrát a závor
viď str. 229

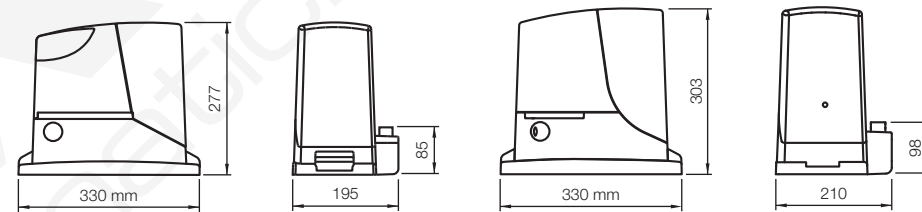
* Nie je kompatibilné s Kit Solemyo a PS124

TECHNICKÉ PARAMETRE

Kód	Popis	ks/pal.
RB250HS	Nereverzny pohon 24 Vdc, rýchly, zabudovaná riadiaca jednotka, elektromechanický koncový spínač, pre brány do 250 kg	14
RB500HS	Nereverzny pohon 24 Vdc, rýchly, zabudovaná riadiaca jednotka, elektromechanický koncový spínač, pre brány do 500 kg	14

Kód	RB250HS	RB500HS
ELEKTRICKÉ ÚDAJE		
Napájanie (Vac 50/60 Hz)	230	230
Odber prúdu (A)	2,1	2,2
Výkon (W)	430	450
ÚDAJE O VÝKONE		
Rýchlosť (m/s)	>> 0,4 <<	>> 0,44 <<
Síla (N)	310	360
Pracovné cykly (cykly/hod.)	50	20
VŠEOBECNÉ ÚDAJE		
Stupeň ochrany (IP)	44	
Prevádzková teplota (°C min./max.)	-20 ÷ +50	
Rozmery (mm)	330x195x277 v.	330x210x303 v.
Váha (kg)	8	11

ROZMERY



RB250

RB500

TABUĽKA KOMPATIBILITY S OVLÁDACÍMI SYSTÉMAMI A PRÍSLUŠENSTVOM

Kód	prijímač		vysielače					fotobunky						majáky								
	integrovaný*	OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EP-SB	EP-MB	EPLB	EP-MOW	EP-MOR	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT	
RB250HS	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•			•	•	•	•	•	•
RB500HS	•	•	•	•	•	•					•	•	•	•			•	•	•	•	•	•

* Rádiový prijímač nekompatibilný so systémom Opera

Pohony pre krídlové brány

Pohony siete Hi-Speed pre posuvné brány

Automatické závary

Pohony pre garážové a priemyselné vráta

Ovládacie systémy a príslušenstvo

Tabuľky kompatibility a abecedný zoznam