

Titan HS

Pohon na rýchlu aktiváciu krídlových brán s krídlami do 3,7 m (TTN3724HS, TTN3724RHS), 6 m (TTN6024HS, TTN6024RHS) alebo 450 kg

Elektromechanický motor pre vonkajšiu montáž, 24 Vdc, s magnetickým enkóderom.

Garantuje rýchlosť manévr:
 otvorenie na 90° za cca 12* sekúnd s TTN3724HS a TTN3724RHS alebo 19* sekúnd s TTN6024HS a TTN6024RHS

Spoľahlivý: magnetický enkóder zaručuje dlhodobé udržanie nastavených hodnôt a presné rozlišovanie prekážok.

Jednoduchá montáž: praktický prístup zhora k elektrickým zapojeniam. Upevňovacie konzoly sa dodávajú spolu s pohonom.

Univerzálny: možnosť upevnenia pohonu aj v spodnej časti krídla, vo výške min. 110 mm nad terénom.

Praktický a bezpečný: pohodlné odblokovanie s kľúčom, umiestnené vo vrchnej časti pohonu, umožňuje ručne hýbať bránou v prípade výpadku prúdu.

Modely TTN3724HS a TTN6024HS sú kompatibilné s riadiacou jednotkou Moonclever MC824H, modely TTN3724RHS a TTN6024RHS sú kompatibilné s riadiacou jednotkou MC824HR:**

- jednoduché programovanie jedným z troch tlačidiel;
- automatické načítanie koncových polôh pri otvorení a zatvorení;
- automatická diagnostika porúch;
- programovanie času pauzy;
- pešie krídlo;
- spomalenie pri otvorení a zatvorení;
- dvojitá technológia rozlišovania prekážok;
- fungovanie aj počas výpadku prúdu vďaka voliteľnej dobijateľnej batérii (PS324);
- možnosť zapojenia citlivých hrán poslednej generácie.

* Platí pre typickú montáž, bez zrýchlenia a spomalenia.

** Nekompatibilné so systémom solárneho napájania Solemyo.

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.



PS32A

batéria 24 V so zabudovanou nabíjačkou

1 ks/bal.



PLA10

elektrozámok 12 V vertikálny (povinný pre krídla nad 3 m)

1 ks/bal.



PLA11

elektrozámok 12 V horizontálny (povinný pre krídla nad 3 m)

1 ks/bal.



TS

výstražná tabuľka

1 ks/bal.



KIT SOLEMYO

pre solárne napájanie pohonov brán, garážových vrát a závor

viď str. 229

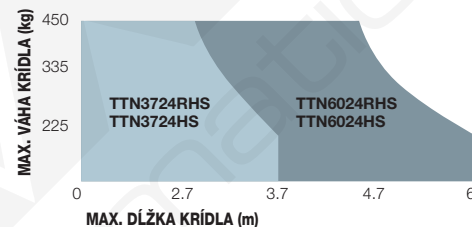
* Nie je kompatibilné s Kit Solemyo a PS32A

TECHNICKÉ PARAMETRE

Kód	Popis	ks/pal.
TTN3724HS	Nereverzny pohon 24 Vdc, rýchly, magnetický enkóder, pre krídla do 3,7 m alebo 450 kg	32
TTN3724RHS	Reverzny pohon 24 Vdc, rýchly, magnetický enkóder, pre krídla do 3,7 m alebo 450 kg	32
TTN6024HS	Nereverzny pohon 24 Vdc, rýchly, magnetický enkóder, pre krídla do 6 m alebo 450 kg	32
TTN6024RHS	Reverzny pohon 24 Vdc, rýchly, magnetický enkóder, pre krídla do 6 m alebo 450 kg	32

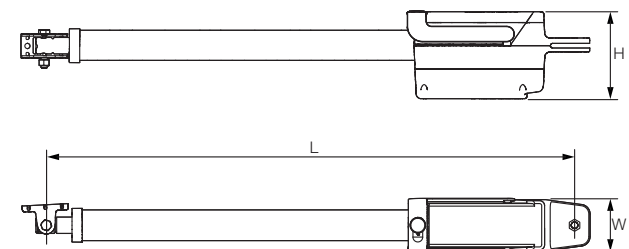
Kód	TTN3724HS	TTN6024HS	TTN3724RHS	TTN6024RHS
ELEKTRICKÉ ÚDAJE				
Napájanie (Vdc)	24			
Odber prúdu (A)	6	7	6	7
Výkon (W)	150		170	
ÚDAJE O VÝKONE				
Rýchlosť (m/s)	>> 0,032 <<	>> 0,027 <<	>> 0,032 <<	>> 0,027 <<
Sila (N)	1900			
Pracovné cykly (cykly/hod.)	nepretržité			
VŠEOBECNÉ ÚDAJE				
Stupeň ochrany (IP)	54			
Prevádzková teplota (°C min./max.)	-20 ÷ +55			
Rozmery (mm)	910x105x170 v.	1080x105x170 v.	910x105x170 v.	1080x105x170 v.
Váha (kg)	8	9	8	9
L max. / L min. / dráha (mm)	1370 / 860 / 510	1710 / 1030 / 680	1370 / 860 / 510	1710 / 1030 / 680
WxH (mm)	105x170			

OBMEDZENIE POUŽITIA



Prevedenie brány, výška a prítomnosť silného vetra môžu výrazne znížiť hodnoty uvedené v grafe.

ROZMERY



TABUĽKA KOMPATIBILITY S OVLÁDACÍMI SYSTÉMAMI A PRÍSLUŠENSTVOM

Kód	riadiaca jednotka/prijímač						vysielače				fotobunky				majáky										
	MC200 / integrovaný*	MC800 / OXI	DPRO500 / OXI-SMIXI*	A924 / FLOXI2R*	MC424L / integrovaný*	MC824H / OXI	MC824HR / OXI	ERA INTI	ERA ONE	ERA FLOR	NICEWAY	EPS	EPM	EPL	EPSB	EPMB	EPLB	EPMOW	F210	FT210	F210B	FT210B	ELAC	ELDC	WLT
TTN3724HS																									
TTN3724RHS																									
TTN6024HS																									
TTN6024RHS																									

* Rádiový prijímač nekompatibilný so systémom Opera

Pohony série Hi-Speed pre krídlové brány

Pohony pre posuvné brány

Automatické závary

Pohony pre garážové a priemyselné vráta

Ovládacie systémy a príslušenstvo

Tabuľky kompatibility a abecedný zoznam