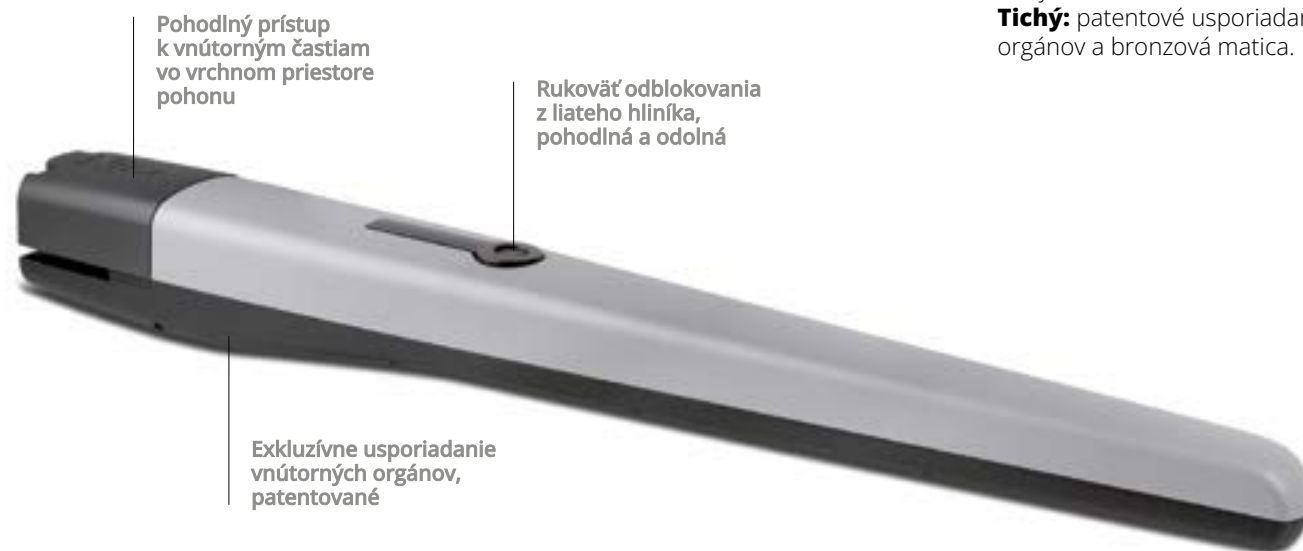


Nice

Toona 5

Pre krídlové brány do 5 m.

Ideálny pre rezidenčné a priemyselné aplikácie.



Pohodlný prístup
k vnútorným častiam
vo vrchnom priestore
pohonu

Rukoväť odblokovania
z liateho hliníka,
pohodlná a odolná

Exkluzívne usporiadanie
vnútorných orgánov,
patentované

Elektromechanický pohon pre vonkajšiu montáž. Dostupný aj vo verzii 24 Vdc, s magnetickým enkóderom.

Spoľahlivosť a odolnosť v priebehu času:

vďaka telu zloženému z dvoch pevných hliníkových škrupín s polyesterovým náterom; odolnejší voči atmosférickým vplyvom. Vnútorné pohyblivé komponenty celé z ocele, ľahkých zliatin a technopolymérov.

TO5024I ideálny pre intenzívnu pracovnú záťaž, vďaka krútiacemu momentu 2200 Nm dokáže pracovať v nepretržitom cykle na veľkých bránach.

Tichý: patentové usporiadanie vnútorných orgánov a bronzová matica.

Široký a pohodlný priestor pre zapojenia: rýchly a jednoduchý prístup zhora k vnútorným častiam umiestneným vo vrchnom priestore pohonu.

Jednoduchá inštalácia a údržba:

so zabudovaným kondenzátorom.

Odporúčané riadiace jednotky: MC800, Moonclever MC824H pre TO5024 a TO5024I.

Verzia 24 Vdc s magnetickým enkóderom.

Ideálny pre intenzívne používanie, kompatibilný s riadiacou jednotkou Moonclever MC824H.

BlueBus

BiDi

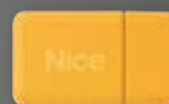
24V

Yubii

230V

Solemyo

Opera



Programovateľný cez aplikáciu

S Pro-View alebo BiDi-WiFi & aplikáciou MyNice Pro sú inštalácie systémov Nice Gate&Door ešte jednoduchšie a pohodlnejšie.



Zistite viac na strane →30

Kód	Popis	ks/pal.
TO5024	Nereverzňý pohon, 24 Vdc, s magnetickým enkóderom, mechanický doraz pri otvorení	20
TO5024I	Nereverzňý pohon, 24 Vdc, s magnetickým enkóderom, mechanický doraz pri otvorení, na intenzívne používanie	20
TO5015	Nereverzňý pohon, 230 Vac, pomalý, koncový spínač pri otvorení	20
TO5016	Nereverzňý pohon, 230 Vac, pomalý, koncový spínač pri otvor. a zatvor.	20
TO5605	Reverzňý pohon, 230 Vac, rýchly, koncový spínač pri otvorení	20

SPOLOČNÉ PRÍSLUŠENSTVO

Kód	Popis	ks v bal.
PLA6	Zadná konzola dl. 250 mm	1
PLA8	Predná konzola, na priskrutkovanie	1
PLA10	Elektrozámok 12 V vertikálny (povinný pre krídla nad 3 m)	1
PLA11	Elektrozámok 12 V horizontálny (povinný pre krídla nad 3 m)	1
PLA13	Mechanický doraz pri otvorení alebo zatvorení	4
TS	Výstražná tabuľka	1

PRÍSLUŠENSTVO PRE VERZIE 24 V

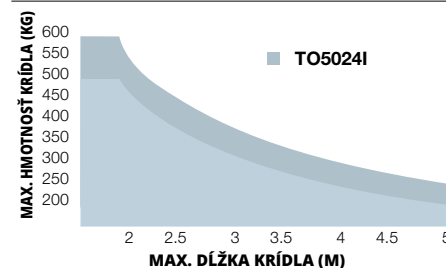
Kód	Popis	ks v bal.
PS324	Batéria 24 V s integrovaným dobíjaním	1
SYKCE	Sada pre solárne napájanie: fotovoltaický panel SYP a box batérie PSY24 s kontrolným obvodom nabíjania	1

TECHNICKÉ PARAMETRE

Kód	TO5024	TO5024I	TO5015	TO5016	TO5605
ELEKTRICKÉ ÚDAJE					
Napájanie (Vac 50 Hz)*	-		230		
Napájanie (Vdc)	24		-		
Odber prúdu (A)	5		1,5		1,3
Výkon (W)	120		340		300
ÚDAJE O VÝKONE					
Rýchlosť (m/s)	0,016		0,013		0,016
Síla (N)	1800	2200		1800	
Pracovné cykly (cykly/hod.)	95**		75***	54	50
ROZMEROVÉ A VŠEOBECNÉ ÚDAJE					
Stupeň ochrany (IP)			44		
Prevádzková teplota (°C min./max.)			-20 ÷ +50		
Rozmery (mm)			965x115x105 v.		
Hmotnosť (kg)			7		

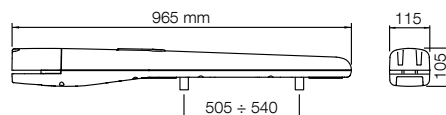
* Verzia 60 Hz dostupná na požiadanie. ** V prípade optimálnej inštalácie. *** Zníženie počtu manévrov v porovnaní s verziou TO5024 súvisí výlučne s nižšou rýchlosťou manévru.

OBMEDZENIE POUŽITIA



Tvar, výška brány a prítomnosť silného vetra môžu výrazne znížiť hodnoty uvedené v grafe. Vo veterných oblastiach uprednostíte modely 230 Vac.

ROZMERY



KOMPATIBILITA SO SYSTÉMAMI OVLÁDANIA A PRÍSLUŠENSTVOM

TO5024	TO5024I	TO5015	TO5016	TO5605
Riadiaca jednotka/Prijímač				
Integrovaný*				
• • • • • OXIBD / OXILR				
Vysielač				
• • • • • ERA INTI - 1 alebo 2 kanály, 433,92 MHz, rôzne farby				
• • • • • ERA ONE - 1, 2, 4 alebo 9 kanálov, 433,92 MHz				
• • • • • ERA ONE BD / ERA ONE LR				
• • • • • ERA FLOR / NICEWAY				
Fotobunky				
• • • • EPS - Slim / EPM - Medium / EPL - Large				
• • • • • EPSB - Slim, BlueBus / EPMB - Medium, BlueBus / EPLB - Large, BlueBus				
• • • • EPMOR - Medium, reflexné				
• • • • • EPMORB - Medium, BlueBus, reflexné				
• • • • • EPMOW - Medium, bezdrôtové autosynchronizované				
• • • • F210 - synchronizované, smerovateľné / FT210 - pre citlivé hrany				
• • • • • F210B - BlueBus				
FT210B - pre citlivé hrany, BlueBus				
Maják				
• • • • ELAC				
• • • ELDC				
• • • WLT - multifunkčné led svetlo				

* Rádiový prijímač nie je kompatibilný s funkciami O-Box systému Opera.