

Moonclever

Riadiace jednotky pre motory 24 Vdc na krídlové brány, s magnetickým enkóderom



Vybavené technológiou Nice BlueBUS, kompatibilné so systémom solárneho napájania Solemyo (MC824H, MC824L) a systémom Opera pre správu, programovanie a diagnostiku automatizácií, aj na diaľku.

Kompatibilné so systémom Opera, ktorý vďaka programátoru s multifunkčným displejom O-View (možno ho umiestniť dovnútra krabice) umožňuje personalizáciu zariadenia, zmenu polôh otvorenia a zatvorenia, rozfázovanie krídel a spomalenia, pričom parametre - ako napríklad sila, rýchlosť, citlivosť voči prekážkam - môžu byť odlišné pre každý motor.

Mikroprocesorová logika: k pokročilým funkciám systémov Nice (postupný rozbeh a spomalenie, automatické načítanie oboch koncových polôh a funkcia pešieho krídla) riadiace jednotky Moonclever pridávajú prednosti systému Opera.

Bezpečné a spoľahlivé: vďaka dvojitej technológii rozlišovania prekážok po celej dĺžke dráhy a kompatibilite s odporovými citlivými hranami poslednej generácie.

Inteligentné: pri zapnutí signalizácia správneho napájania a dobrého fungovania riadiacej jednotky; automatická diagnostika anomálií a signalizácia prostredníctvom majáka a LED.

Úspora, rešpekt voči životnému prostrediu, autonómia: zapojením na núdzovú batériu alebo sadu Solemyo (MC824H, MC824L) sa spotreba v režime standby znižuje len na 0,1 W.

Jednoduchá montáž: vďaka systému BlueBUS, ktorý umožňuje zapojenia medzi riadiacou jednotkou, motormi a príslušenstvom len prostredníctvom dvoch vodičov.

Žiaden black-out: fungovanie v prípade výpadku prúdu pomocou voliteľnej batérie (PS324), ktorá sa uloží dovnútra riadiacej jednotky.

Rádiový prijímač: príprava pre vloženie prijímačov s konektorom SM.

Odhaľ kompletnú škálu **dvojsmerných výrobkov** na str. 176.

Zisti všetky prednosti systému **Yubii** na str. 170.

TECHNICKÉ PARAMETRE

Kód	Popis	ks/bal.
MC824H	Riadiaca jednotka pre jeden alebo dva nereverzné motory 24 V s enkóderom, vybavená technológiou Nice BlueBUS, kompatibilná so systémom Opera a Solemyo	1
MC824L	Riadiaca jednotka pre jeden alebo dva motory Oltre 1824 bez enkódera, vybavená technológiou Nice BlueBUS, kompatibilná so systémom Opera a Solemyo	1
MC824HR	Riadiaca jednotka pre jeden alebo dva reverzné motory 24 V s enkóderom, vybavená technológiou Nice BlueBUS, kompatibilná so systémom Opera	1

Kód	MC824H, MC824L, MC824HR
Napájanie zo siete (Vac 50/60 Hz)	230 ± 10%
Napájanie z batérie (Vdc)	21 ÷ 28
Výkon a max. odber prúdu motory (VA; A)	360 (W); 15
Max. odber prúdu príslušenstvo 24 V (A)	0,2
Napätie a max. výkon výstupu maják (V; W)	12; 21
Napätie a max. výkon výstupu kontrolka otvor. brány (V; W)	12; 2
Napätie a max. výkon výstupu elektrozámok (Vac; VA)	12; 15
Čas práce TL (s)	-
Čas pauzy TP (s)	1 ÷ 250
Čas omeškania 1. motora pri otvárání TRA (s)	programovateľný
Čas omeškania 2. motora pri zatváraní TRC (s)	programovateľný
Čas pomocného svetla TCOR (s)	0; 250
Čas blikania vopred TPPE (s)	0; 10
Nastavenie sily (%)	-
Rozlišovanie prekážok (citlivosť)	min. ÷ max.
Rozmery krabice (mm)	230x125x300 v.

SPOLOČNÉ PRÍSLUŠENSTVO



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



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



MCA1
náhradná riadiaca jednotka pre MC824H
1 ks/bal.



PS324
batéria 24 V so zabudovanou nabíjačkou
1 ks/bal.



MCA3
náhradná riadiaca jednotka pre MC824HR **
1 ks/bal.



MCA4
náhradná riadiaca jednotka pre MC824L
1 ks/bal.

* Nekompatibilné so sadou Solemyo a PS324

** Nekompatibilné so sadou Solemyo