

Link do produktu: <https://www.e-gate.com.pl/dtm-varia-b232-soft-sterownik-napedow-bramy-230v-b232soft-p-3506.html>

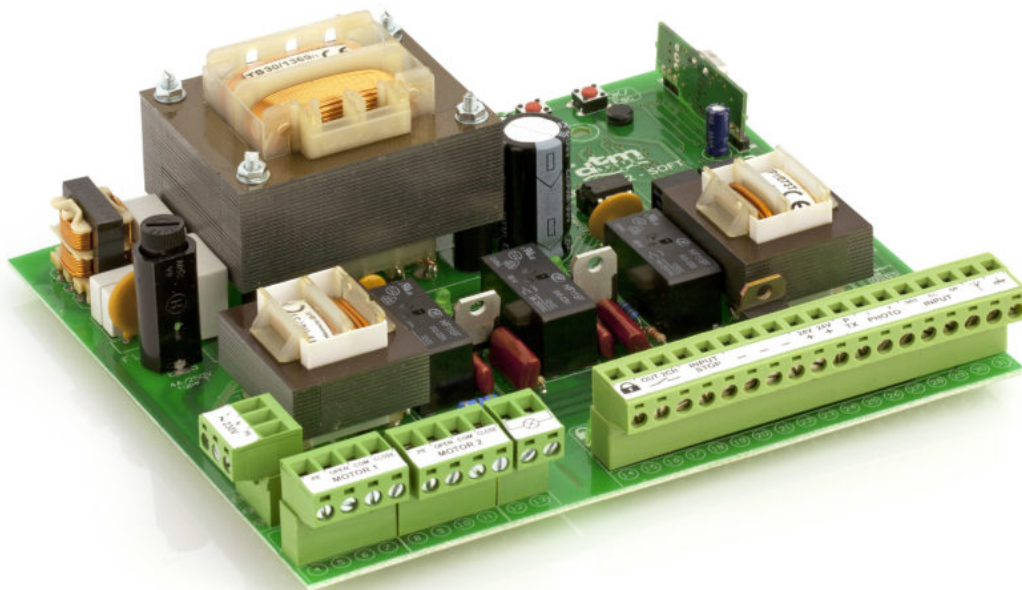


DTM - VARIA B232 SOFT sterownik napędów bramy 230V - B232SOFT

Cena brutto	749,00 zł
Cena netto	608,94 zł
Dostępność	Dostępny
Kod producenta	B232SOFT
Producent	DTM System

Opis produktu

Podstawowe zastosowanie to sterowanie siłownikami bram dwuskrzydłowych.



NAJWAŻNIEJSZE CECHY

- programowalne zabezpieczenie przeciążeniowe

- elektronicznie regulowana moc siłowników
- miękki start i stop
- odbiornik radiowy gratis
- kod PIN zabezpieczający sterownik przed ingerencją osób trzecich
- możliwość pracy z jednym siłownikiem
- obsługa do 700 pilotów z serii DTM433MH

Zestaw Zawiera

1 x DTM - VARIA B232 SOFT sterownik napędów bramy 230V - B232SOFT

Parametry Techniczne

PARAMETRY PODSTAWOWE

zasilanie:	230V AC, 50Hz
pobór mocy w stanie spoczynku:	8VA
pojemność pamięci pilotów radiowych:	700, każdy o indywidualnym numerze w pamięci
temperatura pracy (min./max.):	-20°C / +55°C
gabaryty zewnętrzne obudowy (szer. x głęb. x wys.):	185x95x241mm
sposób montażu:	obudowa natynkowa o stopniu szczelności IP55
waga:	1,7kg

ELEMENTY WYKONAWCZE

wyście siłownika (napięcie / maksymalna moc / wbudowany kondensator / ilość):	230VAC / 2 x 300W / brak / 2
regulacja mocy siłowników:	elektroniczna w 30 krokach
zabezpieczenie przeciążeniowe:	programowane w 255 krokach
wyście lampy sygnalizacyjnej:	przełącznikowe (max. 230V AC / 6A), 4 tryby pracy
wyście zasilania peryferii (fotokomórki, itp.):	24VDC *obciążalność łącznie 1,3A

wyście zasilania nadajników fotokomórek:	24VDC (patrz funkcja foto testu) *obciążalność łącznie 1,3A
wyście rygla bramowego:	24VDC (patrz funkcja foto testu) *obciążalność łącznie 1,3A
wyście dodatkowe:	przełącznikowe, 1A/24V AC/DC, pracuje w trybie bistabilnym i monostabilnym o czasie załączenia 1...255sek.
wyście semafora / ilość / maksymalny prąd:	typu OC / 2 / 50mA każde
wejścia fotokomórki / ilość:	typu NC / 2
wejście ręcznego sterowania OTWIERA:	typu NO
wejście ręcznego sterowania ZAMYKA:	typu NO
wejście ręcznego sterowania STOP:	typu NC
wejście ręcznego sterowania KROK ZA KROKIEM (otwiera-stop-zamyka-stop):	typu NO
współpraca z wyłącznikami krańcowymi:	tylko wewnętrznymi siłownika (wykrywanie rozłączenia obwodu prądowego)
regulacja czasu otwierania, zamykania, oraz faz miękkiego startu i stopu:	1sek. do 255sek. (z dokładnością do 1sek.)
regulacja czasu autozamykania i auto-foto zamykania:	1sek. do 255sek. (z dokładnością do 1sek.)
regulacja czasu opóźnienia ruchu pomiędzy skrzydłami:	1sek. do 10sek. (z dokładnością do 1sek.)

PARAMETRY RADIOWE

moduł radiowy:	zintegrowany, superheterodynowy, zapewniający wysoką niezawodność, powtarzalność i odporność na zakłócenia
-----------------------	---

	radiowe
zabezpieczenie transmisji:	64-bitowy kod dynamicznie zmienny Keeloq®
rodzaj modulacji / częstotliwość:	ASK / 433,92MHz
impedancja wejściowa anteny: antena:	50Ω wewnętrzna, zaciski do podłączenia anteny zewnętrznej

POZOSTAŁE PARAMETRY

komórka pamięci:	zawiera dane na temat każdego pilota i jego konfiguracji (przypisanie funkcji do przycisków)
mikrokontroler:	Microchip, 8-bitowy z rodziny 18Fxxxx
pamięć konfiguracji urządzenia:	nieulotna, układ scalony EEPROM mocowany w podstawce (udogodnienie przy serwisowaniu)
ochrona przed krytycznymi zdarzeniami:	Watch Dog, Brown Out Detect, Power On Reset, bezpiecznik topikowy w układzie zasilania silnika, bezpieczniki polimerowe w układzie zasilania sterownika i w obwodzie zasilania akcesoriów, warystor na wejściu zasilania sieciowego

FUNKCJONALNOŚĆ

interfejs użytkownika:	sprzętowy interfejs zrealizowany na dwucyfrowym siedmiosegmentowym wyświetlaczu LED i dwóch przyciskach, obsługujących proste menu o strukturze drzewiastej
dodatkowa funkcja	tak, pod przyciskiem STOP

włączania/wyłączania oświetlenia:	(gdy sygnalizacja w trybie oświetlenia)
programowalna funkcja autozamykania siłownika:	tak, z możliwością dezaktywacji pilotem lub przyciskiem ster. ręcznego
programowalna funkcja auto-foto zamykania:	tak, z programowanym czasem opóźnienia, włączane oddzielnie dla wejścia F1 i F2, z możliwością dezaktywacji pilotem lub przyc. ster. ręcznego
foto test (testowanie fotokomórek przed ruchem bramy):	tak, włączane oddzielnie dla wejść F1 i F2
tryby pracy fotokomórek:	stop, kontynuacja, odwrócenie ruchu, brak reakcji, ustawiane oddzielnie dla kierunku OTWIERANIE i ZAMYKANIE, oddzielnie dla wejścia F1 i F2
pomijanie kroku STOP po samoczynnym zatrzymaniu siłownika, w trybie KROK ZA KROKIEM:	tak
funkcja automatycznej nauki: zabezpieczenie przed przypadkowym uruchomieniem przy pomocy pilota:	tak tak, funkcja podwójnego wciśnięcia
programowalna funkcja przypominania o serwisie:	tak
blokada dostępu do menu (kod PIN):	tak
konfiguracja pilota:	możliwość przypisania dowolnej z sześciu funkcji (OTWIERA, STOP, ZAMYKA, KROK ZA KROKIEM, FURTKA, WYJŚCIE DODATKOWE) do dowolnego przycisku
możliwość kasowania całej	tak

pamięci:	
możliwość kasowania pojedynczego pilota:	tak
zablokowanie dostępu do pojedynczego pilota:	tak
możliwość wpisania pilota bez konieczności dostępu do przycisków sterowania:	tak (funkcja zdalnego dopisywania pilota)
zablokowanie funkcji zdalnego dopisywania:	tak
funkcja kopiowania nastaw pilota od pilota o nr 001	tak