

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/automat-zmierzchowy-az-b-24v-p-12833.html>



Automat zmierzchowy AZ-B 24V

Cena brutto	100,15 zł
Cena netto	81,42 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	AZ-B-24V
Kod EAN	5908312590132
Producent	F&F

Opis produktu

Zasilanie: 24 V
Maksymalne obciążenie: 16 A
Montaż: na szynie 35 mm

Z sondą zewnętrzną Ø10 mm w komplecie.

Automat zmierzchowy służy do sterowania źródłami światła lub innymi odbiornikami energii w zależności od natężenia oświetlenia - wyłącza o świcie i załącza o zmierzchu.

Działanie

Automat zmierzchowy AZ-B należy umieścić w miejscu o stałym dostępie naturalnego światła dziennego, które zmianami swej intensywności będzie powodować załączanie i wyłączanie oświetlenia. Pora załączenia oświetlenia może być ustawiona przez użytkownika potencjometrem. Obrót w stronę "księżyc" - załączy później, obrót w stronę "słoneczka" - załączy wcześniej. **Automat zmierzchowy AZ-B** posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

Tabela mocy

Wartości orientacyjne dopuszczalnego obciążenia - [więcej](#)

Napięcie zasilania	24 V AC/DC
Tolerancja napięcia zasilania	-15 ÷ 10 %
Maksymalny prąd obciążenia AC-1	16 A
Element wykonawczy	przełącznik
Konfiguracja styków	1 × NO
Separacja styku	NIE
Próg zadziałania - regulowany	2 ÷ 1000 Lx
Próg zadziałania - ustawiony	ok. 7 Lx
Histereza	ok. 15 Lx
Opóźnienie zadziałania włączenia	ok. 10 s

Opóźnienie zadziałania wyłączenia	ok. 20 s
Stopień ochrony sondy	IP65
Element światłoczuły	zewnętrzna sonda Ø 10 mm
Przyłącze	zaciski śrubowe 4,0 mm ²
Moment dokręcający	0,5 Nm
Pobór mocy	0,8 W
Temperatura pracy	-25 ÷ 50 °C
Wymiary	2 moduły (35 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20

Przyciski podświetlane

Z uwagi na niskie napięcie zasilania nie należy stosować przycisków podświetlanych.

Maksymalny prąd obciążenia

Prąd styku podany w danych technicznych jest wartością maksymalną i może podlegać ograniczeniom – [więcej informacji](#). Jeśli z przedstawionych informacji wynika, że przekaźnik w urządzeniu jest niewystarczający zaleca się stosować zewnętrzny element przełączający (np. stycznik) przystosowany do przełączania dużych prądów udarowych.

Pamięć stanu

Wersja przekaźnika z literą "M" posiada pamięć pozycji styku, tzn. po załączeniu zasilania zostanie przywrócony stan przekaźnika jaki był w momencie wyłączenia zasilania.