



F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mail: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



AWZ-24V

Automat zmierzchowy hermetyczny 24V/16A

Index: AWZ-24V

Zasilanie: **24 V**

Maksymalne obciążenie: **16 A**

Element światłoczuły: **wbudowany**

Obudowa: **hermetyczna**

Montaż: **natynkowy**

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



FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Działanie

Automat zmierzchowy AWZ 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** AWZ posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu.

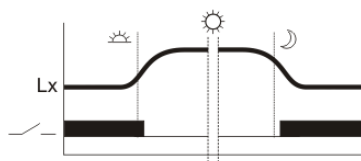
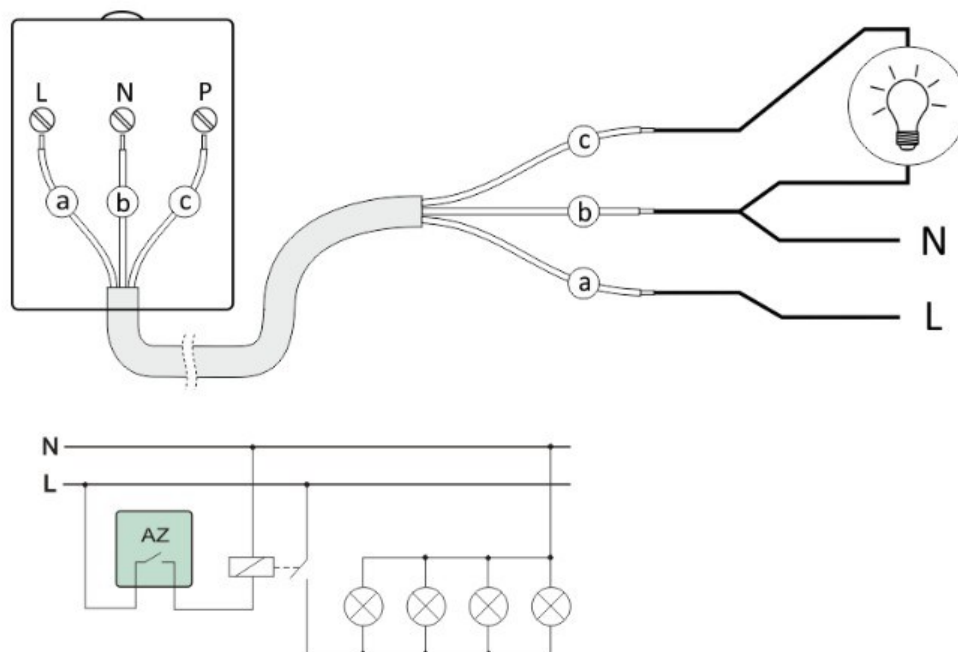


Tabela mocy

				
żarowe	halogen	jarzeniowe	energooszcz.	LED
2300W	1500W	750W	450W	450W

Wartości orientacyjne dopuszczalnego obciążenia - [więcej](#)

SCHEMAT



Układ sterowania stycznikiem załączającym odbiorniki o łącznym poborze prądu przewyższającym dopuszczalne obciążenie styku automatu zmierzchowego

DANE TECHNICZNE

Próg jasności załączenia	2-1000 lx
Próg jasności wyłączenia	2-1000 lx
Opóźnienie wyłączenia	20 s
Opóźnienie załączania	10 s
Maksymalna moc łączeniowa	4000 W
Do obciążeń pojemnościowych	Nie
Bezhalogenowe	Tak
Maksymalny prąd przełączania (obciążenie rezystancyjne)	16 A
Rodzaj czujnika	Czujnik światła wbudowany

Styki	1 styk zwierny (NO)
Sposób montażu	Montaż natynkowy
Materiał	Tworzywo sztuczne
Gatunek materiału	Tworzywo termoplastyczne
Zabezpieczenie powierzchni	Stan surowy
Kolor	Szary
Stopień ochrony (IP)	IP65
Zakres temperatur pracy	-25-50 °C
Napięcie znamionowe	24 V
Maks. moc przełączana LED	250 W
Szerokość	64 mm
Wysokość	89 mm
Głębokość	39 mm
Numer RAL (zbliżony)	7035
Średnica	0 mm
Min. głębokość puszkii montażowej	0 mm
Opis długi	Działanie Automat zmierzchowy AWZ 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 "księżycy" - załączy później, obrót w stronę "słoneczka" - załączy wcześniej. Automat zmierzchowy AWZ posiada układ opóźniający załączenie i wyłączenie oświetlenia, niwelując w ten sposób wpływ zakłóceń (np. wyładowań atmosferycznych) na pracę automatu. null
Opis krótki	Zasilanie: 21÷27 V AC/DC Maksymalne obciążenie: 16 A Element światłoczuły: wbudowany Obudowa: hermetyczna Montaż: natynkowy Automat zmierzchowy (pot. zmierzchówka) służy do sterowania źródłami światła lub innymi odbiornikami energii w zależności od natężenia oświetlenia - wyłącza o świcie i załącza o zmierzchu. null

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat