



F&F Filipowski sp. j.
ul. Konstancyńska 79/81, 95-200 Pabianice,
tel./fax (+48 42) 215 23 83 / (+48 42) 227 09 71
www.fif.com.pl; e-mail: biuro@fif.com.pl

AS-224

Automat schodowy
z funkcją przeciwblokady



Nie wyrzucać tego urządzenia do śmietnika razem z innymi odpadami! Zgodnie z ustawą o zużyтым sprzęcie, elektrośmieci pochodzące z gospodarstwa domowego można oddać bezpłatnie i w dowolnej ilości do utworzonego w tym celu punktu zbierania, a także do sklepu przy okazji dokonywania zakupu nowego sprzętu (w myśl zasady stary za nowy, bez względu na markę). Elektrośmieci wyrzucone do śmietnika lub porzucone na fonia przyrody, stwarzają zagrożenie dla środowiska oraz zdrowia ludzi.



Przeznaczenie

Automat schodowy przeznaczony jest do utrzymania włączonego oświetlenia korytarzy, klatek schodowych, lub innych obiektów przez określony czas, po upływie którego oświetlenie zostanie wyłączone automatycznie.

Działanie

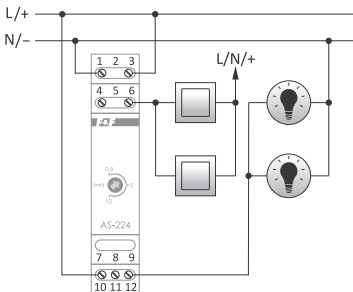
Załączony wyłącznikiem chwilowym (dzwonkowym) automat schodowy podtrzymuje oświetlenie przez czas ustawiony potencjometrem (od 0,5 min. do 10 min.). Po upływie nastawionego czasu automat wyłączy oświetlenie samoczynnie. Po wyłączeniu oświetlenia możemy je załączyć ponownie.

Funkcja przeciwblokady nie pozwala na ciągłe świecenie oświetlenia po zablokowaniu wyłącznika schodowego, tzn. po zablokowaniu wyłącznika (np. zapalką) automat odmierzy zadany czas i wyłączy oświetlenie. Ponowne załączenie oświetlenia może nastąpić po usunięciu blokady.

Montaż

1. Odłączyć zasilanie.
2. Automat zamontować na szynie w skrzynce rozdzielczej.
3. Podłączyć przewody zasilające do zacisków 1-3 zgodnie z oznaczeniami.
4. Włłączniki chwilowe połączone równoległe podłączyć do zacisku 6 i przewodu, do którego jest podłączony zacisk 3.
5. Do zacisku 11 podłączyć zasilanie L/+. Zasilane odbiorniki (żarówki) połączone równoległe, podłączyć do zacisku 12 i przewodu N/-.

Schemat podłączenia





AS-224 nie może współpracować z przyciskami podświetlanymi.

zasilanie

1-3

zasilanie przekaźnika 21÷27 V AC/DC

wejścia sterujące

6

wejście sterujące

styk

10

wyjście – zasilania styku COM






12

wyjście – styk zwierny (czynny)

Dane techniczne

| | |
|------------------------------------|-------------------------------------|
| zasilanie | 21÷27 V AC/DC |
| maksymalny prąd obciążenia (AC-1) | 16 A |
| opóźnienie załączenia | 0,1÷0,2 s |
| opóźnienie wyłączenia (regulowane) | 0,5÷10 min. |
| pobór mocy | 0,6 W |
| przyłącze | zaciski śrubowe 2,5 mm ² |
| moment dokręcający | 0,4 Nm |
| temperatura pracy | -25÷50°C |
| wymiary | 1 moduł (18 mm) |
| montaż | na szynie TH-35 |
| stopień ochrony | IP20 |

Tabela mocy

| |  |  |  |  |  |
|--------------|---|---|---|---|---|
| zasilanie | żarowe | halogen | jarzeniowe | energooszcz. | LED |
| 230 V | 2000 W | 1250 W | 1000 W | 500 W | 250 W |
| 24 V | 350 W | 200 W | – | – | 150 W |

Powyższe dane mają charakter orientacyjny i w dużym stopniu zależą od konstrukcji konkretnego odbiornika (szczególnie dotyczy to żarówek LED, lamp energooszczędnych, transformatorów elektronicznych i zasilaczy impulsowych), częstotliwości załączeń oraz warunków pracy.

Więcej informacji na stronie: www.fif.com.pl.

Gwarancja

Produkty firmy F&F objęte są 24-miesięczną gwarancją od daty zakupu. Gwarancja jest uwzględniana tylko z dowodem zakupu. Skontaktuj się ze swoim sprzedawcą lub bezpośrednio z nami.

Deklaracja CE

F&F Filipowski sp. j. oświadcza że urządzenie jest zgodne z wymaganiami dyrektyw niskonapięciowej LVD 2014/35/UE oraz kompatybilności elektromagnetycznej EMC 2014/30/UE.

Deklaracja zgodności CE, wraz z odwołaniami do norm w odniesieniu do których deklarowana jest zgodność, znajduje się na stronie: www.fif.com.pl na podstronie produktu.