Dane aktualne na dzień: 28-03-2024 17:20

Link do produktu: https://www.egniazdka.pl/automat-schodowy-z-ogranicznikiem-poboru-mocy-oms-635-p-774.html



Automat schodowy z ogranicznikiem poboru mocy OMS-635

Cena brutto	**123,06 zł**
Cena netto	**100,05 zł**
Dostępność	**Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**OMS-635**
Kod EAN	**5908312592099**
Producent	**F&F**

Opis produktu

Zasilanie 230 V.
Maksymalne obciążenie 16 A.
Na szynę 35 mm.
Z wbudowanym ogranicznikiem mocy.

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

Przeznaczenie
Ogranicznik poboru mocy OMS-635 służy do utrzymania włączonego oświetlenia korytarzy, klatek schodowych lub innych obiektów przez określony czas, po upływie którego oświetlenie zostanie wyłączone automatycznie oraz **do automatycznego odłączenia zasilania instalacji jednofazowej**. W przypadku przekroczenia ustalonej wartości mocy pobieranej przez odbiorniki w tym obwodzie zasilania zostanie **automatycznie odłączone.**

Działanie
Załączony włącznikiem chwilowym (dzwonkowym) ogranicznik podtrzymuje oświetlenie przez czas ustawiony pokrętłem. Po upływie nastawionego czasu ogranicznik wyłączy oświetlenie samoczynnie. Po wyłączeniu oświetlenia możemy je załączyć ponownie. Ogranicznik mocy pozwala na zasilanie obwodu, gdy łączna moc odbiorników w kontrolowanym obwodzie jest niższa od ustalonej na skali ogranicznika. Przekroczenie ustalonego progu poboru mocy w obwodzie kontrolowanym powoduje odłączenie zasilania tego obwodu. Zasilanie zostanie wznowione automatycznie po 30 s. Jeżeli wartość pobieranej mocy nadal będzie większa od ustawionej nastąpi ponowne odłączenie zasilania obwodu.

UWAGA!
Ogranicznika mocy nie należy stosować w układach z elektronicznym zapłonem (świetlówki energooszczędne), zasilaczami impulsowymi i innymi urządzeniami generującymi wyższe harmoniczne od 3 wzwyż.

Napięcie zasilania	230 V AC
Maksymalny prąd obciążenia AC-1	16 A
Element wykonawczy	przekaźnik
Konfiguracja styków	1 × NO
Separacja styku	NIE
Opóźnienie zadziałania	1,5 ÷ 2 s
Ograniczenie mocy	200÷1000 W

Czas powrotu zasilania	30 s
Czas załączenia oświetlenia	0,5÷10 min.
Przeciwblokada	NIE
Sygnalizacja wyłączenia	NIE
Współpraca z przyciskami podświetlanymi	NIE
Histereza powrotu zasilania	2%
Przyłącze	zaciski śrubowe 4,0 mm²
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

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.

Źródła światła
Ze względu na budowę automatu schodowego nie należy stosować w układach z elektronicznym zapłonem (świetlówki energooszczędne), zasilaczami impulsowymi i innymi urządzeniami generującymi wyższe harmoniczne od 3 wzwyż.

Napięcie zasilania
Automat schodowy OMS-635 występuje wyłącznie w wykonaniu zasilanym napięciem 230 V.

Przeciwblokada
Automat nie posiada funkcji przeciwblokady, a więc zablokowanie przycisku (np. zapałką) spowoduje załączenie oświetlenia na stałe (do momentu usunięcia zapałki).