

Link do produktu: <https://elektronikadomowa.pl/automat-schodowy-na-szyne-din-orno-or-pre-473-6-trybow-pracy-230vac-p-19624.html>



AUTOMAT SCHODOWY NA SZYNĘ DIN ORNO OR-PRE-473 6 TRYBÓW PRACY 230VAC

Cena brutto	90,25 zł
Cena netto	73,37 zł
Dostępność	Dostępność - 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	23875
Kod EAN	5908254849565
Producent	Orno

Opis produktu

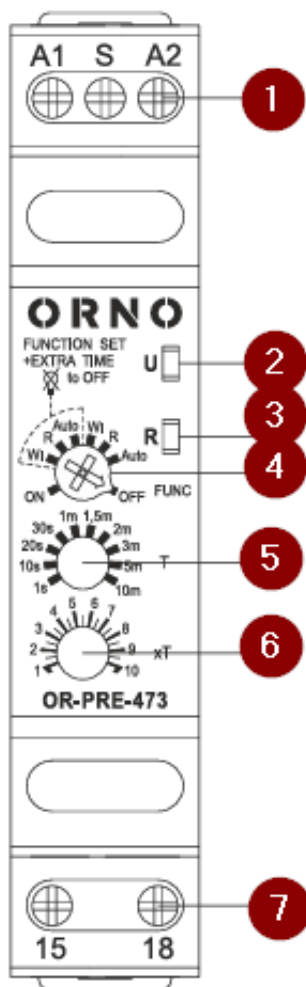
Automat schodowy Orno OR-PRE-473 służy do **sterowania działaniem obwodem elektrycznym w instalacjach oświetleniowych**. Posiada **1 styk zwierny** o prądzie znamionowym 16A dla 250V AC i 24V DC. Maksymalna moc wynosi 4000VA.

Urządzenie wyposażono w **6 trybów pracy**:

- załączenie na nastawiony czas wyzwalane włączeniem napięcia zasilania lub zamknięciem zestyku sterującego S (AUTO),
- opóźnione wyłączenie sterowane zestykiem S (R),
- załączenie na nastawiony czas sterowane zamknięciami zestyku sterującego S z funkcją wyłączenia przekaźnika wykonawczego R przed upływem czasu T (Wi),
- trwałe załączenie zestyku (ON) / trwałe rozłączenie zestyku (OFF),
- tryby AUTO, R oraz Wi mogą pracować z dodatkowym trybem EXTRA TIME, w którym po odmierzeniu czasu z trybu podstawowego, zestyk R zostaje wyłączony na czas 1s, a potem ponownie załączony na czas 10s. Po odmierzeniu czasu 10 s zestyk R zostaje rozłączony.

Sprawdzi się w sterowaniu układami zasilającymi wentylację, ogrzewanie, sygnalizację itp. - zarówno w instalacjach domowych, jak i przemysłowych.

Montaż możliwy na **szynie DIN TH-35**. Napięcie zasilania - **230V AC**.



Legenda:

1. Zaciski zasilania (A1, A2) oraz zacisk zestyku sterującego (S)
2. Dioda LED zielona U ON – sygnalizacja napięcia zasilania U; Dioda LED zielona U migająca – odmierzanie czasu T
3. Dioda LED czerwona R ON/OFF – stan przekaźnika wyjściowego
4. Pokrętko nastawy funkcji
5. Pokrętko nastawy zakresu czasu
6. Pokrętko nastawy mnożnika czasu
7. Zaciski wyjść przekaźnika (18 (NO) / 15 (COM))

Specyfikacja techniczna:

Obwód wyjściowy:

- liczba i rodzaj zestyków: 1Z / 1NO / 1S
- materiał styków: AgSnO₂
- max. napięcie zestyków: 300V AC
- obciążenie znamionowe:
 - AC1: 16A / 250V AC
 - AC5a: 3A / 230V AC AC5b: 230V AC
- obciążalność prądowa trwała zestyku: 16A / 250V AC
- max. moc łączeniowa: 4 000 VA
- min. moc łączeniowa: 1W 10mA

Obwód wejściowy:

- napięcie znamionowe: 220-240V AC, 50/60Hz zaciski A1, A2
- znamionowy pobór mocy: ≤3,5VA 50Hz

Dane izolacji (PN-EN 60664-1):

-
- znamionowe napięcie izolacji: 250V AC
 - znamionowe napięcie udarowe: 4 000V 1,2 / 50_{μs}
 - kategoria przepięciowa: III
 - stopień zanieczyszczenia izolacji: 2

Dane obwodu odmierzenia czasu:

- funkcje: ON, OFF, AUTO, R, Wi, Extra Time
- zakresy czasowe: 1s ; 10s; 20s; 30s; 1min; 1,5min; 2min; 3min; 5min; 10min
- nastawa czasu: (0,1...1) x zakres czasowy
- dokładność nastawienia czasu: $\pm 5\%$ (liczona od końcowych wartości zakresów, dla kierunku ustawiania od min. do max.)

Pozostałe:

- trwałość łączeniowa: $> 0,5 \times 10^5$ 16A, 250V AC
- trwałość mechaniczna (cykle): $> 3 \times 10^7$
- temperatura pracy: -20°C...+50°C
- temperatura składowania: -30°C...+70°C
- wilgotność składowania: <85%
- stopień ochrony obudowy: IP20, PN-EN 60529
- montaż: na szynie DIN (szer. 1 modułu)
- max. przekrój przewodów przyłączeniowych: 2,5mm²
- wymiary: 90 x 18 x 65 mm
- waga netto: 66g

W zestawie:

- automat schodowy ORNO OR-PRE-473 - 1 szt.;
- instrukcja obsługi.