

Link do produktu: <https://elektrone.pl/automat-schodowy-or-no-or-pre-455-na-szyne-din-7-trybow-pracy-p-4783.html>

AUTOMAT SCHODOWY ORNO OR- PRE-455 NA SZYNĘ DIN 7 TRYBÓW PRACY

Cena brutto	105,49 zł
Cena netto	85,76 zł
Dostępność	Na zamówienie: 1-2 dni
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	OR-PRE-455
Kod EAN	5904988904976
Producent	Orno

Opis produktu

Przełącznik czasowy (automat schodowy) Orno OR-PRE-455 służy do utrzymywania włączonego oświetlenia na danym terenie **przez określony czas**, po upływie którego oświetlenie zostanie **automatycznie wyłączone**. Można go stosować na korytarzach, w ciągach komunikacyjnych hoteli, biurów, klatkach schodowych lub innych obiektach.

Przełącznik z przodu posiada 3 pokręta:

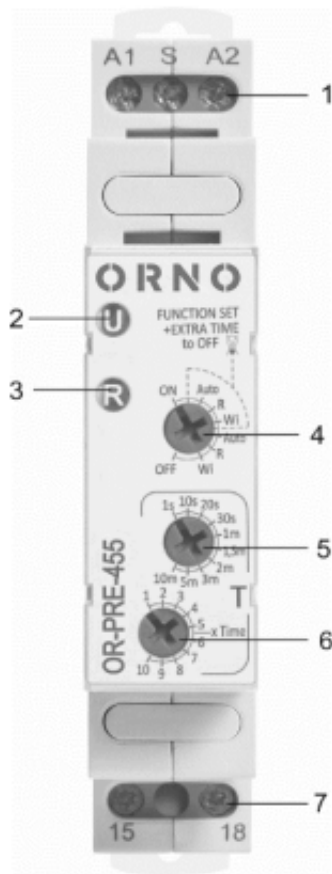
- pierwsze - wybór trybu pracy,
- drugie - zakres czasu (10 zakresów do wyboru),
- trzecie - nastawa czasu, która realizowana jest w sposób płynny.

OR-PRE-455 posiada kilka funkcji:

- 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 przełącznika wykonawczego R przed upływem czasu (Wi),
- trwałe załączenie zestyku (ON) / trwałe rozłączenie zestyku (OFF).

Dodatkowo 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 1 s, a potem ponownie załączony na czas 10 sek. Po odmierzeniu czasu 10 sek. zestyk R zostaje rozłączony.

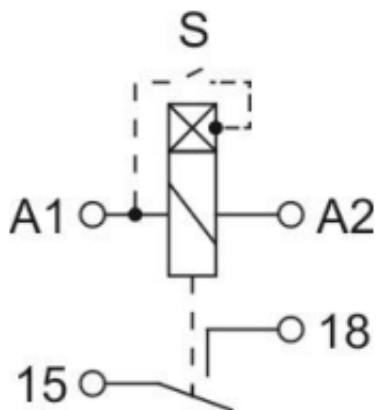
Montaż możliwy na **szynie DIN TH-35**.



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 (odmierzenie czasu T)
3. Dioda LED żółta R ON/OFF - stan przekaźnika wyjściowego
4. Pokrętło nastawy funkcji
5. Pokrętło nastawy zakresu czasu
6. Pokrętło nastawy czasu
7. Zaciski wyjść przekaźnika (15,18)

Schemat podłączenia:



Zacisk sterujący S aktywuje się przez podłączenie do zacisku A1, przez zewnętrzny zestyk sterujący S.

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
- obciążenie znamionowe AC5a: 3A/230V AC
- obciążenie znamionowe AC5b: 230V AC
- obciążalność prądowa trwała zestyku: 16A / 250V AC
- max. moc łączeniowa: 4000 VA
- min. moc łączeniowa: 1W 10mA

Obwód wejściowy:

- napięcie znamionowe: 230V 50/60Hz, zaciski A1, A2
- znamionowy pobór mocy: ≤ 3,5 VA 50 Hz

Dane izolacji (PN-EN 60664-1):

- znamionowe napięcie izolacji: 250V AC
- znamionowe napięcie udarowe: 4000V 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, 1 min, 1.5 min, 2 min, 3 min, 5 min, 10 min.
- nastawa czasu: (0.1...1) zakres czasowy
- dokładność nastawienia czasu: ± 5% (liczona od końcowych wartości zakresów, dla kierunku ustawiania od min. do max.)
- max. przekrój przewodów przyłączeniowych: 2,5 mm²
- montaż: na szynę DIN TH-35 szer. 1 modułu

Pozostałe:

- trwałość łączeniowa: > 0,5 x 10(do potęgi 5) 16 A, 250 V AC
- trwałość mechaniczna (cykle): > 3 x 10 (do potęgi 7)
- temperatura pracy: -20 st. C ...+50 st. C
- temperatura składowania: -30 st. C ...+70 st. C
- wilgotność składowania: <85%
- stopień ochrony: IP20, PN-EN 60529
- zasilanie: 230VAC/50Hz
- wymiary: 90 x 17,5 x 64,6 mm
- waga netto: 66g

W zestawie:

- automat schodowy ORNO OR-PRE-455 - 1 szt.;
- instrukcja obsługi.