Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 19:31

Link do produktu: https://elektrone.pl/przekaznik-czasowy-orno-or-pre-453uni-opoznione-zalaczenie-p-4791.html



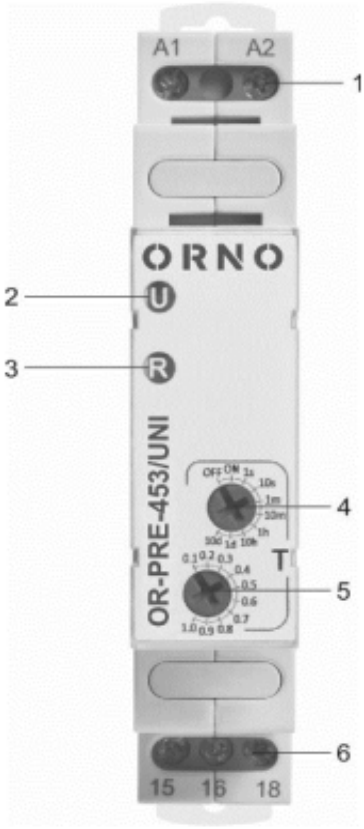
PRZEKAŹNIK CZASOWY ORNO OR-PRE-453/UNI + OPÓŹNIONE ZAŁĄCZENIE

Cena brutto	**171,19 zł**
Cena netto	**139,18 zł**
Dostępność	**Na zamówienie: 1-2 dni**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**OR-PRE-453/UNI**
Kod EAN	**5904988904945**
Producent	**Orno**

Opis produktu

Jednofunkcyjny przekaźnik czasowy Orno OR-PRE-453/UNI umożliwia **sterowanie działaniem innego urządzenia lub obwodu w określonej funkcji czasu.** Realizuje 1 funkcję: załącza obwód na nastawiony czas w zakresie **od 1 sekundy do 10 dni z opóźnieniem.** Włączenie napięcia zasilania rozpoczyna odmierzanie nastawionego czasu opóźnienia załączenia przekaźnika. Po odmierzeniu zadanego czasu przekaźnik załącza się i pozostaje załączony do momentu wyłączenia zasilania. Posiada z przodu **2 pokrętła –** pierwsze określa zakres czasu, drugie nastawę czasu, która realizowana jest w sposób płynny.

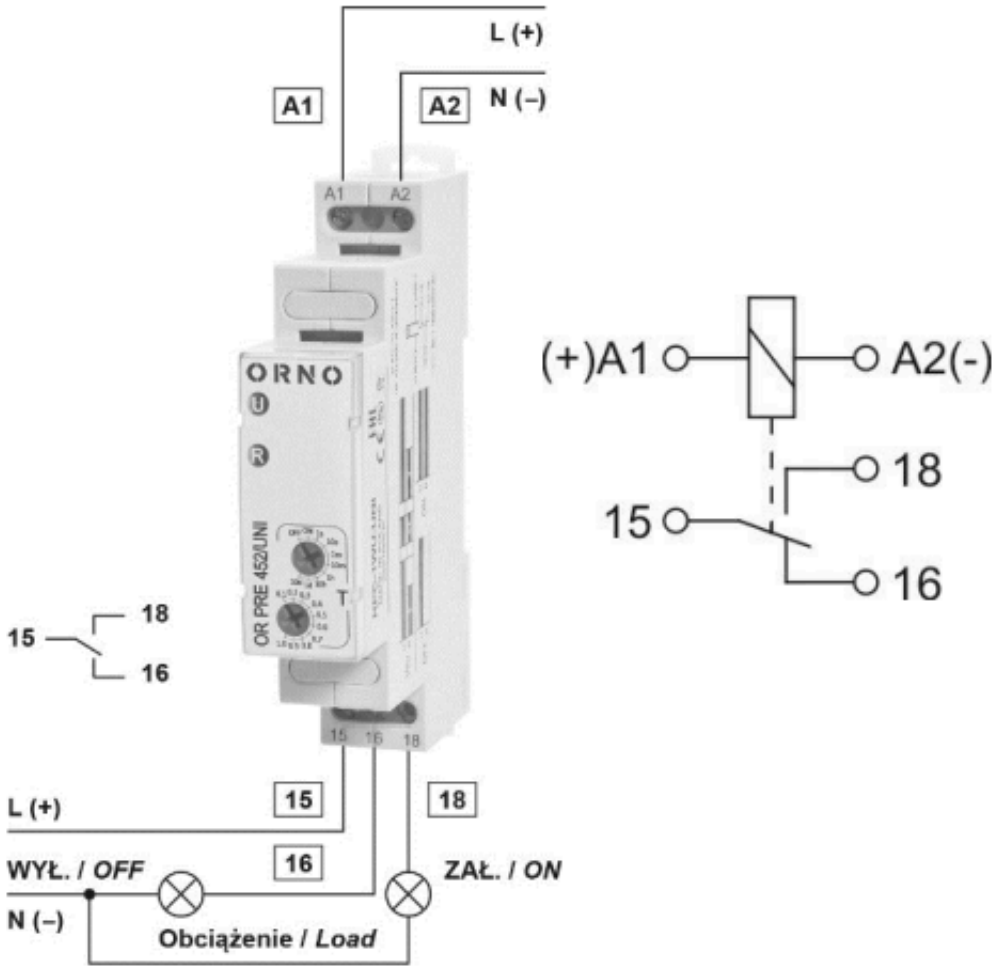
Sprawdzi się zarówno w układach przemysłowych, jak i domowych. Może być elementem instalacji zasilającej np. wentylację, ogrzewanie, sygnalizację czy oświetlenie. Montaż możliwy na **szynie DIN TH-35.** Napięcie zasilania - **12 - 240V AC/DC.**



Legenda:

1. Zaciski zasilania (A1, A2)
2. Dioda LED zielona U ON - sygnalizacja napięcia zasilania; U Dioda LED zielona U migająca - odmierzanie czasu T
3. Dioda LED żółta R ON/OFF - stan przekaźnika wyjściowego
4. Pokrętło nastawy zakresu czasu oraz funkcji ON / OFF
5. Pokrętło nastawy czasu
6. Zaciski wyjść przekaźnika (15, 16, 18)

Schemat połączenia:



Połączenia: max. przekrój przewodów: 1x 2,5 mm2 (1 x 14 AWG), długość odizolowania przewodów: 6,5 mm, max. moment dokręcenia zacisku: 0,5 Nm.

Specyfikacja techniczna:

Obwód wyjściowy:

- liczba i rodzaj zestyków: 1P / 1CO / 1W
- materiał styków: AgSnO2
- max. napięcie zestyków: 300V AC
- obciążenie znamionowe: 16A/250V AC, 16A/24V DC, 0.3A/250V DC
- obciążalność prądowa trwała zestyku: 16A / 250V AC
- max. moc łączeniowa: 4 000 VA
- min. moc łączeniowa: 1W 10mA

Obwód wejściowy:

- napięcie znamionowe: 230 V 50/60 Hz, zaciski (+)A1, (-)A2 / 12...240 V AC: 50/60 Hz, zaciski 15,16
- znamionowy pobór mocy: ≤ 3,5 VA 230 V AC, 50 Hz / ≤ 1,5 VA 12...240 V AC/DC, AC: 50 Hz / ≤ 1,5 W 12...240 V AC/DC

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 odmierzania czasu:

- funkcje: E
- zakresy czasowe: OFF, ON 1 s ; 10 s; 1 min.; 10 min.; 1 h; 10 h; 1 d; 10 d
- nastawa czasu: płynna - (0,1...1) x 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) 16A, 8A, 250V AC
- trwałość mechaniczna (cykle): >3x 10 (do potęgi 7)
- temperatura pracy: -20 st. C ...+50 st. C
- temperatura składowania: -40 st. C ...+70 st. C
- wilgotność składowania: <85%
- stopień ochrony: IP20, PN-EN 60529
- wymiary: 90 x 17,5 x 64,6 mm
- waga netto: 66g

W zestawie:

- przekaźnik ORNO OR-PRE-453/UNI - 1 szt.;
- instrukcja obsługi.