Dane aktualne na dzień: 11-11-2026 19:49

Link do produktu: https://elektrone.pl/cyfrowy-przekaznik-czasowy-orno-or-pre-469-na-szyne-din-20-trybow-pracy-12-240vac-p-6488.html



CYFROWY PRZEKAŹNIK CZASOWY ORNO OR-PRE-469 NA SZYNĘ DIN 20 TRYBÓW PRACY 12-240VAC

Cena brutto	**85,65 zł**
Cena netto	**69,63 zł**
Dostępność	**Na zamówienie: 1-2 dni**
Czas wysyłki	**24 godziny**
Numer katalogowy	**OR-PRE-469**
Kod EAN	**5908254848087**
Producent	**Orno**

Opis produktu

Cyfrowy przekaźnik czasowy Orno OR-PRE-469 umożliwia **sterowanie działaniem obwodu elektrycznego w instalacjach domowych i przemysłowych.**

Pozwala na **dokładne ustawienie czasu w zakresie od 0,1 sek. do 99 dni,** oferując **20 trybów pracy:**

1. opóźnione załączenie po włączeniu zasilania,
2. opóźnione wyłączenie,
3. praca cykliczna (start OFF),
4. praca cykliczna (start ON),
5. impuls czasowy,
6. opóźnione załączenie sterowane zewnętrznie,
7. opóźnienie po opadającym zboczu sygnału S,
8. opóźnienie po narastającym zboczu sygnału S,
9. opóźnione rozłączenie po opadającym zboczu S,
10. włączenie / wyłączenie z opóźnieniem,
11. konwersja impulsu,
12. praca cykliczna sterowana zewnętrznie (start od OFF),
13. praca cykliczna sterowana zewnętrznie (start od ON) ,
14. wyjście impulsowe sterowane zewnętrznie,
15. opóźnione załączenie i wyłączenie sterowane zewnętrznie,
16. podwójne opóźnienie sterowane zewnętrznie,
17. opóźnione załączenie sterowane zewnętrznie,
18. opóźnione rozłączenie sterowane zewnętrznie,
19. stale zamknięte (NC),
20. stale otwarte (NO).

Montaż możliwy na **szynie DIN TH-35.** Napięcie zasilania **12-240V AC/DC.**

Specyfikacja techniczna:

Obwód wyjściowy:

- liczba i rodzaj zestyków: 2x SPDT
- materiał styków: $AgSnO_2$
- max. napięcie zestyków: 300V AC
- obciążenie znamionowe:

    - 16A / 240V AC
    - 12A / 30V DC
- obciążalność prądowa trwała zestyku: 16A / 250V AC
- max. moc łączeniowa: 4 000 VA
- min. moc łączeniowa: 1W 10mA

Obwód wejściowy:

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

Dane izolacji (PN-EN 60664-1):

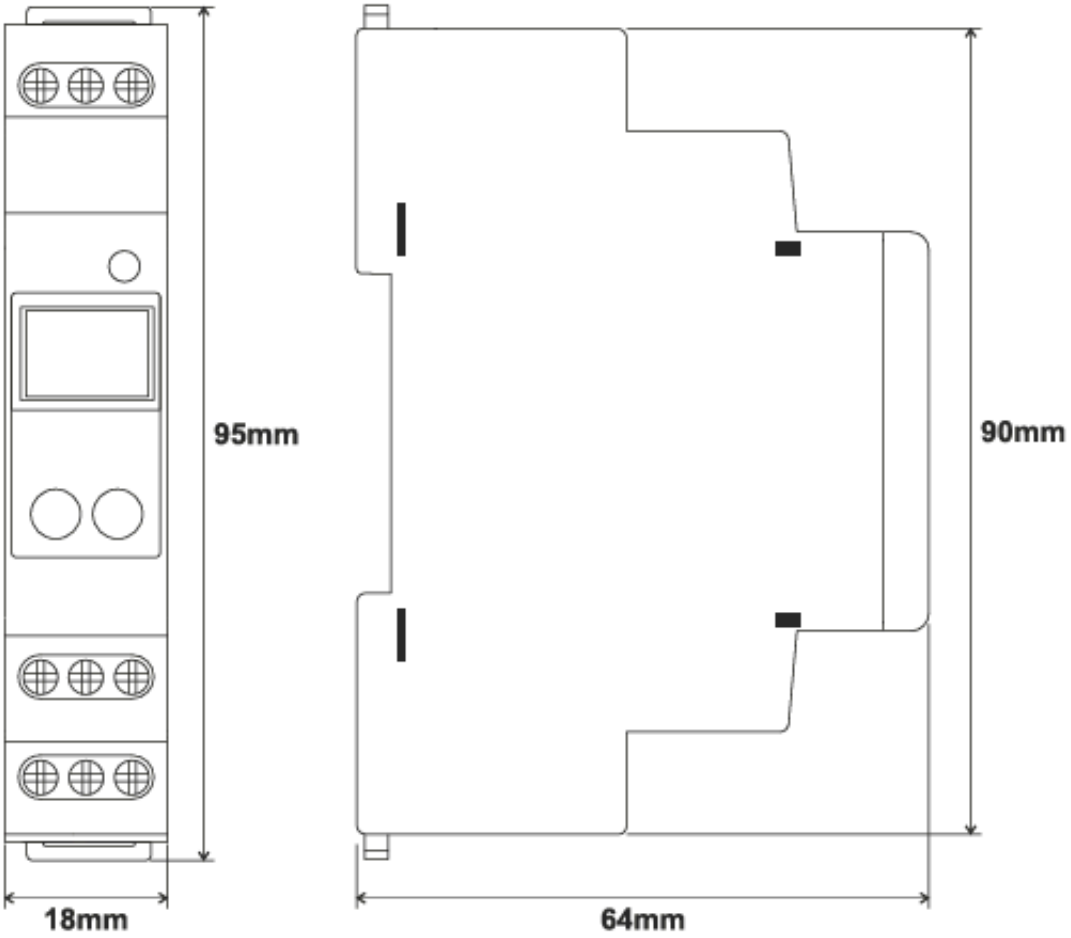
- znamionowe napięcie izolacji: 250V AC
- znamionowe napięcie udarowe: 4 000V 1,2 / $50_{\mu s}$
- kategoria przepięciowa: III
- stopień zanieczyszczenia izolacji: 2

Dane obwodu odmierzania czasu:

- funkcje: 20
- zakresy czasowe: 0,1s – 99 dni
- nastawa czasu: płynna (0,1...1) x zakres czasowy
- dokładność nastawienia czasu: +/- 1%

Pozostałe:

- trwałość łączeniowa: 1x 10^5
- trwałość mechaniczna (cykle): 1x 10^7
- temperatura pracy: -20°C...+55°C
- temperatura składowania: -35°C...+75°C
- wilgotność składowania: <85%
- stopień ochrony obudowy: IP20, PN-EN 60529
- spełniane normy: GB/T14048.5, IEC 6094-5-1, EN 61812-2
- montaż: na szynie DIN (szer. 1 modułu)
- max. przekrój przewodów przyłączeniowych: 2,5mm^2
- wymiary: 90 x 18 x 64 mm
- waga netto: 65g



W zestawie:

- przekaźnik ORNO OR-PRE-469 - 1 szt.;
- instrukcja obsługi.