

Link do produktu: <https://www.kablex.net/fandf-zegar-sterujacy-24-270v-pcz-521-1-p-1351.html>



# F&F ZEGAR STERUJACY 24-270V PCZ-521.3

Cena	<b>141,45 zł</b>
Dostępność	<b>Zapytaj o dostępność</b>
Czas wysyłki	<b>24 godziny</b>
Numer katalogowy	<b>PCZ-521.3</b>
Producent	<b>F&amp;F</b>

## Opis produktu

PCZ-521

Tygodniowy. Jednokanałowy.

### NOWA FUNKCJA W ZEGARZE serii 3

Możliwość bezprzewodowego odczytania i zapisania konfiguracji zegara sterującego za pośrednictwem telefonu z systemem Android wyposażonego w moduł komunikacji NFC.

### Przeznaczenie

Zegar sterujący programowalny służy do sterowania czasowego urządzeniami w układach automatyki domowej lub przemysłowej według indywidualnego programu czasowego ustalonego przez użytkownika.

### Działanie

Załącza i wyłącza urządzenie lub obwód elektryczny o zaprogramowanych godzinach w cyklach: dobowym, tygodniowym, dni roboczych (Pn-Pt) lub weekendowym (So, Nd).

#### zegara

APLIKACJA PCZ KONFIGURATOR – Bezpłatna aplikacja dla telefonów i tabletów pracujących w systemie Android i wyposażonych w moduł komunikacji bezprzewodowej NFC.

ROZKAZ WŁĄCZ-WYŁĄCZ - wpis programu, według którego nastąpi włączenie lub wyłączenie odbiornika.

500 KOMÓREK PAMIĘCI - pamięć indywidualnych wpisów pozwalająca na zaprogramowanie 250 par ROZKAZÓW WŁĄCZ-WYŁĄCZ.

PRACA AUTOMATYCZNA - praca według ROZKAZÓW WŁĄCZ-WYŁĄCZ zaprogramowanych przez użytkownika w pamięci zegara. [załączony symbol na wyświetlaczu]

PRACA RĘCZNA - [ON] trwałe załączenie styku (poz. 1-5) lub [OFF] trwałe rozłączenie styku (poz. 1-6) przy wyłączonym trybie PRACA AUTOMATYCZNA. [brak symbolu na wyświetlaczu]

CYKL PRACY - ustawialny, tygodniowy cykl (7 dni od poniedziałku do niedzieli), w którym realizowane są załączenia odbiornika zgodne z zaprogramowanymi ROZKAZAMI WŁĄCZ-WYŁĄCZ:

\* pojedynczy dzień tygodnia: Mo; Tu; We; Th; Fr; Sa lub Su.

\* dni robocze: Mo Tu We Th Fr (od poniedziałku do piątku).

\* dni weekendowe: Sa Su (sobota i niedziela)

\* codziennie: Mo Tu We Th Fr Sa Su (od poniedziałku do niedzieli).

AUTOMATYCZNA ZMIANA CZASU - Zmiana czasu z zimowego na letni. Opcja pracy ze zmianą lub bez zmiany automatycznej. Sterownik wyposażony został w funkcję wyboru strefy czasowej dzięki czemu pora przełączenia jest zgodna z czasem lokalnym.

PODGLĄD DATY - możliwość podglądu ustawionej daty (OK.)

PODGLĄD BIEŻĄCEGO PROGRAMU - w trybie podglądu daty kolejne naciśnięcia przycisków +/- wyświetla informacje o numerze i szczegółach obecnie wykonywanego programu.

KOMUNIKACJA BEZPRZEWODOWA NFC - Możliwość bezprzewodowego odczytania i zapisania konfiguracji zegara sterującego za pośrednictwem telefonu z systemem Android wyposażonego w moduł komunikacji NFC.

KOREKCJA CZASOWA ZEGARA - Nastawa comiesięcznej korekty sekund zegara systemowego.

WSKAŹNIK NAŁADOWANIA BATERII - Sterownik wyposażony jest w kontrolę stanu baterii podtrzymującej pracę zegara w przypadku braku głównego zasilania. W przypadku niskiego stanu baterii użytkownik zostanie poinformowany o konieczności jej wymiany.

Czas eksploatacji baterii zależy od temperatury otoczenia i stopnia jej eksploatacji.

KOREKCJA JASNOŚCI LCD - Zmiana kontrastu wyświetlacza umożliwia uzyskanie wyraźnego odczytu LCD dla różnych kątów widzenia.

PAMIĘĆ STANU PRZEKAŹNIKA - Ustawiony stan przełącznika w trybie ręcznym zapamiętany zostaje również po zaniku zasilania.

## Dane techniczne

zasilanie
prąd obciążenia
styk
czas podtrzymania pracy zegara (dla $T=20^{\circ}\text{C}$ )
typ baterii
czas podtrzymania pracy wyświetlacza
dokładność wskazań zegara
błąd czasu
dokładność nastawy czasu
liczba komórek pamięci programu
pobór mocy
temperatura pracy
przyłącze
moment dokręcający

---

wymiary

montaż

stopień ochrony

---

### **PCZ Konfigurator**

- komunikacja bezprzewodowa NFC – możliwość bezprzewodowego odczytania i zapisania konfiguracji zegara sterującego za pośrednictwem telefonu z systemem Android, wyposażonego w moduł komunikacji NFC.
- przygotowanie konfiguracji zegara w trybie offline (bez konieczności połączenia z zegarem)
- odczytywanie i zapisywanie konfiguracji do sterownika
- szybkie programowanie wielu sterowników za pomocą jednej konfiguracji
- odczytywanie i zapisywanie konfiguracji do pliku
- udostępnianie konfiguracji poprzez e-mail, bluetooth, dyski sieciowe ...
- jednoznaczną identyfikację podłączonego zegara i możliwość nadawania urządzeniom własnych nazw
- automatyczne tworzenie kopii zapasowych konfiguracji. W powiązaniu z unikalnym identyfikatorem każdego zegara można łatwo przywrócić wcześniejszą konfigurację
- ustawienie czasu i daty na podstawie zegarka w telefonie

Aplikacja dostępna jest na Google Play!

---

### **UWAGA!**

Aktualnie sprzedawany jest zegar PCZ-521 z indeksem 3.

Jest to indeks oznaczający wersję oprogramowania zegara.

Sprawdź jaką wersję oprogramowania ma twój zegar i pobierz właściwą instrukcję.