

Link do produktu: <https://www.egniazdka.pl/cyfrowy-zegar-sterujacy-impulsowy-szkolny-pcz-523-p-764.html>



Cyfrowy zegar sterujący impulsowy (szkolny) PCZ-523

Cena brutto	229,15 zł
Cena netto	186,30 zł
Dostępność	Wysyłka w ciągu 1 dnia roboczego
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	PCZ-523
Kod EAN	5908312594109
Producent	F&F

Opis produktu

Impulsowy (szkolny).

Zegar sterujący programowalny PCZ-523 służy do sterowania czasowego urządzeniami w układach automatyki domowej lub przemysłowej według indywidualnego programu czasowego ustalonego przez użytkownika, na przykład: **do załączania dzwonnów szkolnych** lub innych urządzeń, które wymagają krótkich załączeń o określonych godzinach.

Działanie

Zegar załącza urządzenie **o zaprogramowanej godzinie** i wyłącza po ustawionym czasie (impulsie) w cyklach: dobowym, tygodniowym, dni roboczych (Pn+Pt) lub weekendowym (So, Nd). Długość impulsu: 1s+99min59s. Przekaznik posiada dwie, niezależnie programowane, przełączalne linie programowe sterujące alternatywnie podłączonym odbiornikiem (pozwala to na stworzenie, np. programu sterowania dzwonkiem szkolnym dla lekcji normalnych i osobnego programu dla lekcji skróconych).

Funkcje zegara

PRACA AUTOMATYCZNA - praca według rozkazów WŁĄCZ-WYŁĄCZ zaprogramowanych przez użytkownika w pamięci zegara.

PRACA RĘCZNA - [ON] trwałe załączenie styku (poz.1-5) lub [OFF] trwałe rozłączenie styku (poz.1-6)

PROGRAM - jedna z dwóch linii programowych z indywidualnymi wpisami rozkazów WŁĄCZ-TRZYMAJ, sterująca stykiem załączającym odbiornik.

ROZKAZ WŁĄCZ-TRZYMAJ - pojedynczy wpis programu, według którego nastąpi włączenie i wyłączenie odbiornika.

CYKL PRACY - ustawialny, tygodniowy cykl, w którym realizowane są załączenia odbiornika zgodne z zaprogramowanymi ROZKAZAMI WŁĄCZ-TRZYMAJ:

- * 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 dokonywana jest automatycznie w nocy, w ostatnią niedzielę marca o godzinie 2.00 (poprzez dodanie 1 godziny do bieżącego czasu). Zmiana czasu z letniego na zimowy wykonana jest automatycznie w nocy, w ostatnią niedzielę października o godzinie 3.00 (poprzez odjęcie 1 godziny od bieżącego czasu).

DST - Daylight Saving Time - globalna nazwa czasu letniego (wolne tłumaczenie: czas pozyskiwania światła słonecznego). Funkcja umożliwiająca wyłączenie automatycznej zmiany czasu.

PODGLĄD DATY - W trybie PRACA AUTOMATYCZNA naciśnięcie przycisku OK wyświetla ustawioną datę (dd-mm-yy). Po 5sek. zegar automatycznie przejdzie do poziomu głównego.

RESTART - Restartowanie procesora specjalnym przyciskiem - konieczne w przypadku zawieszenia funkcji pracy zegara. Nie kasuje ustawień DATY i CZASU oraz wpisów KONFIGURACJI w pamięci.

ZEROWANIE PAMIĘCI ("głęboki" reset) - kasownie wszystkich wcześniejszych ustawień DATY, GODZINY i wszystkich

rozkazów WŁĄCZ-TRZYMAJ z pamięci.

UWAGA!

Aktualnie sprzedawany jest zegar PCZ-523 z indeksem 2.

Jest to indeks oznaczający wersję oprogramowania zegara.

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

Typ	programowalny szkolny
Napięcie zasilania	24÷264 V AC/DC
Element wykonawczy	przełącznik
Maksymalny prąd obciążenia	16 A
Konfiguracja styków	1 × NO/NC
Separacja styku	TAK
Zakres nastawy czasu trzymania	1s÷99min59s
Czas podtrzymania pracy zegara	6 lat
Typ baterii	2032 (litowa)
Dokładność wskazań zegara	1 s
Błąd czasu	±1 s / 24 h
Dokładność nastawy czasu programu	1 min.
Liczba komórek pamięci programu	120 rozkazów
Czas podtrzymania pracy wyświetlacza	brak
Dokładność nastawy czasu trzymania	1 s
Przyłącze	zaciski śrubowe 4,0 mm ²
Moment dokręcający	0,5 Nm
Pobór mocy	1,5 W
Temperatura pracy	-20÷50°C
Wymiary	2 moduły (35 mm)
Montaż	na szynie 35 mm
Stopień ochrony	IP20