



Wrzutnik - akceptor monet

instrukcja obsługi

Specyfikacja

- Napięcie zasilania: 12 V (+/- 10 %)
- Średnica monet: 15 - 32 mm
- Grubość monet 1,2 - 3,4 mm
- Ciśnienie atmosferyczne: 86 kPa - 106 kPa
- Dokładność identyfikacji: 99,5 %
- Maksymalna wilgotność powietrza: 95 %
- Wyjście: cyfrowe - impulsy napięciowe
- Prędkość: $\leq 0,6$ s
- Pobór prądu: 65 mA (+/- 5 %)
- Programowanie bez użycia komputera, przy pomocy wyświetlacza oraz przycisków
- Zgodny z międzynarodowym standardem monet i żetonów

Podłączenie

W zestawie znajdują się przewody wraz z gniazdem cztero-pinowym, które należy podłączyć w tylnej części urządzenia. Opis wyprowadzeń znajduje się na obudowie. Po prawidłowym podłączeniu przewody będą miały następujące funkcje:

Przewód	Funkcja
CZERWONY	Zasilanie 12 V DC
BIAŁY	Sygnal wykrycia monety
CZARNY	Masa
ZIELONY	Wyjście licznika

Ustawienie parametrów

1. Przytrzymaj przycisk jednocześnie *ADD* i *MINUS* przez kilka sekund i puść, na wyświetlaczu pojawi się litera *A*.
2. Przytrzymaj przycisk *SET* przez kilka sekund, na ekranie pojawi się litera *E*. Następnie użyj przycisków *ADD* i *MINUS* do wyboru ilości obsługiwanych monet. Przytrzymaj przycisk *SET*, aby zatwierdzić.
3. Na ekranie pojawi się oznaczenie *H1*. Użyj przycisków *ADD* i *MINUS* do wyboru liczby prób wrzucenia pierwszej monety. Na podstawie tych prób urządzenie będzie rozpoznawało rodzaj monety. Przytrzymaj przycisk *SET*, aby zatwierdzić. Maksymalna ilość to 30 impulsów. Producent zaleca wykonanie przynajmniej 15 prób.

4. Na ekranie pojawi się oznaczenie *P1*. Użyj przycisków *ADD* i *MINUS* do wyboru liczby impulsów wyjściowych, które urządzenie wyśle po zaakceptowaniu pierwszej monety. Przytrzymaj przycisk *SET*, aby zatwierdzić. Maksymalna ilość to 50 impulsów.
5. Na ekranie pojawi się oznaczenie *F1*. Użyj przycisków *ADD* i *MINUS* do wyboru dokładności pomiaru. Przytrzymaj przycisk *SET*, aby zatwierdzić. Maksymalną wartością jest 50. W normalnych warunkach dokładność na poziomie 5 - 10 będzie wystarczająca. W przypadku gdy monety są bardzo podobne do siebie, należy ustawić wyższą wartość.
6. Ustawienia dla pierwszej monety zostały wprowadzone. W celu konfiguracji parametrów dla pozostałych monet należy powtórzyć punkty 3 - 6. Po podaniu parametrów dla wszystkich monet na wyświetlaczu pojawi się litera *A*.
7. W celu potwierdzenia należy przytrzymać przycisk *SET*. Na ekranie pojawi się litera *E*. Następnie należy wyłączyć i włączyć zasilanie urządzenia

Po zakończeniu procesu konfiguracji, można przystąpić do próbkowania monet. Producent zaleca przeprowadzenia przynajmniej 15 prób dla każdej monety, aby uzyskać wysoką dokładność.

Próbkowanie

1. Przytrzymaj przycisk *SET* przez kilka sekund, na ekranie pojawi się litera *A1*.
2. Rozpocznij wrzucanie pierwszej monety. Litera *A1* pojawi się ponownie po zakończonym procesie.
3. Przytrzymaj przycisk *SET* przez kilka sekund, na ekranie pojawi się litera *A2*. Rozpocznij wrzucanie kolejnej monety. Litera *A2* pojawi się ponownie po zakończonym procesie.
4. Powtórz krok 3 dla wszystkich monet. Możesz przerwać proces próbkowania po dowolnej monecie przytrzymując przycisk *SET*, w przypadku gdy została wybrana zbyt duża liczba monet podczas ustawiania parametrów.
5. Po zakończonym procesie system automatycznie uruchomi się ponownie.
6. Po tych czynnościach urządzenie jest gotowe do użycia.

Tryb AP

Urządzenie posiada także tryb umożliwiający kontrolę impulsów wyjściowych. Jest to tryb, dodatkowy jego konfiguracja nie jest konieczna do prawidłowego działania. Szczegóły w instrukcji w języku angielskim.

Przywracanie ustawień fabrycznych

1. Wyłącz zasilanie.
2. Przytrzymaj jednocześnie przycisk *SET* oraz *ADD*.
3. Włącz zasilanie.
4. Zwolnij przyciski po sygnale dźwiękowym.