

Uniwersalny panel wskaźników AI2703

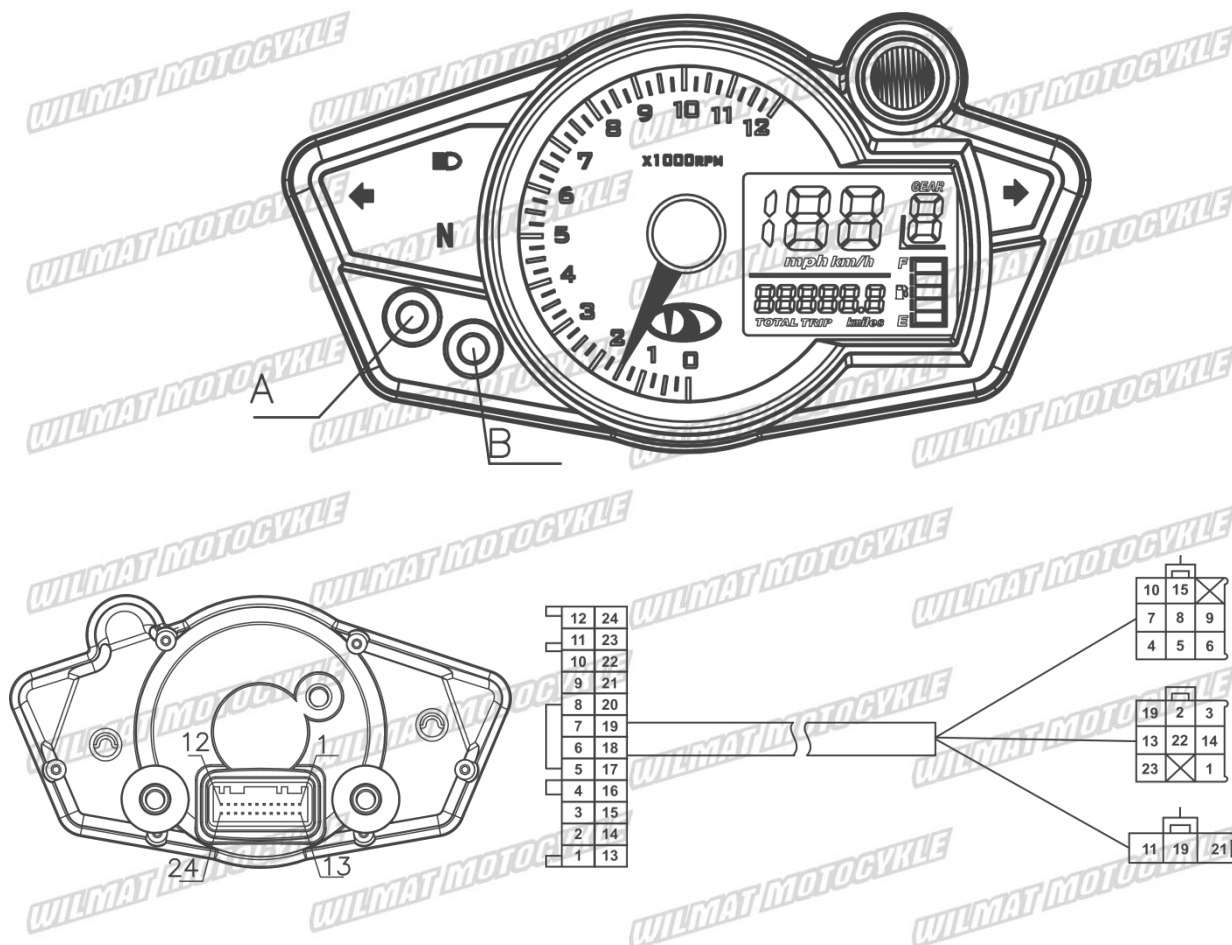
SCHEMAT MONTAŻU

Uniwersalny panel wskaźników AI2703 przeznaczony jest do montażu we współczesnych motocyklach, motorowerach i ATV. Przed przystąpieniem do instalacji należy koniecznie sprawdzić, czy połączenia i rozwiązania zastosowane przez producenta pojazdu są kompatybilne z uniwersalnym panelem wskaźników. Podłączenie zestawu wymaga zaawansowanej wiedzy w zakresie budowy i działania elektrycznych i elektronicznych podzespołów pojazdów. Montaż najlepiej jest zlecić wyspecjalizowanemu warsztatowi dysponującemu odpowiednim doświadczeniem koniecznym do poprawnego podłączenia zestawu. Uszkodzenia lub niewłaściwe funkcjonowanie zestawu będące skutkiem niepoprawnego montażu nie będzie podstawą reklamacji.

1. Funkcje urządzenia:

- obrotomierz
- prędkościomierz
- licznik przebiegu całkowitego
- licznik przebiegu dziennego
- wskaźnik załączonego biegu
- lampka ostrzegawcza wysokich obrotów
- wskaźnik poziomu paliwa
- kontrolki:
 - kierunkowskazów
 - świateł drogowych
 - biegu neutralnego
- zmiana koloru podświetlenia.

2. Rozmieszczenie wskaźników na panelu:



3. Połączenia przewodów:

Lp.	Funkcja	Kolor przewodu	Sterowanie
1	Obrotomierz	niebieski/biały	sygnał
2	Podświetlenie	brązowy	+12V
3	Zasilanie 12V („+“)	czarny	
4	Podtrzymanie	fioletowy	+12V
5	Bieg 6.	szary	masa
6	Bieg 5.	brązowy/biały	masa
7	Bieg 4.	żółty/czerwony	masa
8	Bieg 3.	zielony/czarny	masa
9	Bieg 2.	niebieski/czerwony	masa
10	Bieg 1.	różowy	masa
11	Sygnał prędkościomierza	czerwony	sygnał
12	---	---	---
13	Światła drogowe	niebieski	+12V
14	Kierunkowskaz lewy	pomarańczowy	+12V
15	Bieg jałowy („luz“)	zielony/czerwony	masa
16	---	---	---
17	---	---	---
18	---	---	---
19	Masa („-“)	zielony	masa
20	---	---	---
21	Zasilanie czujnika prędkościomierza	żółty	+5V
22	Kierunkowskaz prawy	jasnoniebieski	+12V
23	Wskaźnik poziomu paliwa	żółty/biały	oporność
24	---	---	---

4. Konfiguracja

- Maksymalne wskazanie prędkości to 199 km/h. Po jej przekroczeniu licznik będzie nadal wskazywał maksymalną wartość. Zakres obwodów koła: 1000÷2999 mm (domyślnie: 1844 mm). Zakres liczby impulsów czujnika prędkościomierza: 1÷12 (domyślnie: 2).
- Maksymalne wskazanie obrotomierza: 12 000 obr./min. Lampka ostrzegawcza od 10 000 obr./min.
- Wskazania wyświetlacza biegów: 1 do 6.
- Maksymalne wskazanie drogomierza (ODO): 99 999,9 km. Po osiągnięciu maksymalnego przebiegu licznik będzie stale wskazywał maksymalną wartość. Maksymalne wskazanie licznika dziennego (TRIP): 999,9 km. Po osiągnięciu maksymalnej wartości licznik automatycznie zresetuje się.
- Wskaźnik poziomu paliwa: pełny – 5 kresek, rezerwa – ostatnia kreska miga.
- Funkcje przycisków:
 - Krótkie naciśnięcie przycisku A przełącza drogomierz pomiędzy ODO a TRIP.
 - Aby zresetować TRIP, wyświetl ten parametr i przytrzymaj przycisk A przez 2 sek.
 - Aby zmienić jednostki z kilometrów na mile, wyświetl ODO i przytrzymaj przycisk A przez 2 sek.
 - Aby zmienić kolor podświetlenia, naciśnij i przytrzymaj przycisk B.
- Aby aktywować ekran konfiguracji, odłącz całkowicie zasilania licznika (masa lub obydwa przewody zasilające). Naciśnij i przytrzymaj przycisk A. Nie zwalniając przycisku A podłącz na powrót zasilanie. Aby poruszać się pomiędzy ustawianymi parametrami, naciśnij i przytrzymaj przycisk A. Aby zmienić wartość parametru, krótko naciśnij przycisk A.

