



CZUJNIKI CIŚNIENIA W OPONACH x4 + MODUŁ AG678 INSTRUKCJA OBSŁUGI

1. Informacje ogólne:

Komplet czujników ciśnienia oraz temperatury w oponach TPMS. Umożliwia bieżące monitorowanie wskazań w poszczególnej oponie. Łatwy montaż oraz zasilanie czujnika z panelu solarnego. Zestaw czujników wysyła informacje do panelu kontrolnego w ciągu 3 sekund od gwałtownej zmiany ciśnienia lub temperatury (bądź 3 minut przy stopniowych wahaniami). Czytelny wyświetlacz LCD umożliwia łatwe przejście odczytów. W przypadku niedostatecznego oświetlenia czujnik można zasilić kablem micro-USB.

Cechy produktu:

- Produkt fabrycznie nowy, wysokiej jakości.
- Zestaw czujników ciśnienia oraz temperatury w oponach TPMS.
- Zapewnia bieżący monitoring temperatury oraz ciśnienia.
- Czytelny wyświetlacz LCD panelu kontrolnego zasilany z panelu solarnego.
- Alternatywne zasilanie z kabla micro-USB.
- Bardzo prosty montaż nie wymagający przeciągania przewodów!
- Dodatkowe funkcje umożliwiające ustawienie alarmów (spadku / wzrostu ciśnienia oraz temperatury).

Specyfikacja:

- Materiał: tworzywo sztuczne
- Zasilanie (panel kontrolny): solarne / micro-USB
- Zasilanie (czujniki w oponach): 1x bateria CR1632 (na każdy czujnik)
- Częstotliwość (sygnał z czujników): FSK 433,92 MHz
- Czytelny wyświetlacz LCD
- Bezprzewodowe czujniki do pomiaru ciśnienia i temperatury
- Zakres pomiaru ciśnienia: 0 - 3,5 BAR
- Pomiar ciśnienia również w PSI
- Czas reakcji: 3 sekundy (przy gwałtownych zmianach wskazania)
- Temperatura pracy: od - 20 do 85 stopni Celsjusza
- Wilgotność: do 100%
- Wymiary (panel kontrolny): 9,5 cm x 7,5 cm x 8,5 cm
- **Kolor: czarny**

W zestawie:

- Panel kontrolny z wyświetlaczem LCD
- 4x bezprzewodowy czujnik ciśnienia i temperatury opon
- 4x nakrętka antykradzieżowe
- Klucz do nakrętek
- Uchwyt do wymiany baterii

2. Instrukcja obsługi:

A) Montaż czujników (FR – prawy przód; RR – prawy tył; FL – lewy przód; RL – lewy tył):

- Odkręć kapturek zaworu. Nakręć czujnik. Skontroluj nakrętkę i czujnika. Na koniec sprawdź szczelność montażu.

B) Obsługa urządzenia:

- Podłącz moduł kontrolny do portu USB i uruchom go przytrzymując przez 3 sekundy przycisk I/O.
- Urządzenie automatycznie wyświetli ciśnienie w każdej z 4 opon, zgodnie z oznaczeniami powyżej.
- Ciśnienie w każdej z opon jest wyświetlane białymi cyframi w BAR bądź PSI (zależnie od wybranej jednostki). Każda z 4 opon jest opisana piktogramem na środku wyświetlacza, aby ułatwić odczyt.
- Ponadto przy każdej z opon wyświetlana jest ich temperatura (żółte cyferki w rogach wyświetlacza).
- Wskazania są aktualizowane automatycznie, zaś w przypadku problemów z ciśnieniem i temperaturą (za niskie, za wysokie) uruchamiany jest alarm.
- Stan naładowania baterii jest wskazywany czerwoną ikoną w prawym, górnym rogu ekranu.
- Aktywna funkcja ładowania solarnego jest wskazywana żółtą ikoną w lewym, górnym rogu ekranu.
- Wskazania alarmów są sygnalizowane dźwiękiem oraz czerwonymi ikonami na wyświetlaczu (stan baterii, ciśnienie, temperatura, błąd połączenia i alarm główny). - **PATRZ OBRAZEK W PAPIEROWEJ INSTRUKCJI**

C) Ustawienia (od 0 do 7):

- **Aby przejść do ustawień przytrzymaj przycisk M (Menu) przez 3 sekundy. Zmiana ustawień strzałkami.**

0) Zmiana jednostki ciśnienia: PSI / BAR

1) Zmiana jednostki temperatury: C / F

2) Ustawienia alarmu za wysokiego ciśnienia: wybór ciśnienia przy którym załącza się alarm

3) Ustawienia alarmu za niskiego ciśnienia: wybór ciśnienia przy którym załącza się alarm

4) Ustawienia alarmu za wysokiej temperatury: wybór temperatury przy której załącza się alarm

5) Ustawienia wymiany opon

6) Ustawienia czułości sensora

7) Test wibracji

D) Pozostałe ustawienia (dla zaawansowanych):

- Dotyczą parowania poszczególnych zaworów na oponach, wymiany opon i zaworów itp.

3. Środki ostrożności:

- Do czyszczenia używaj wilgotnej ściereczki, ewentualnie łagodnego detergentu.
- Pamiętaj o własnym bezpieczeństwie! Zwracaj uwagę na zbyt niskie lub wysokie ciśnienie w oponach.
- **Nie rozmontowywać urządzenia na części! Samodzielne modyfikacje mogą skutkować pozbawieniem prawa do gwarancji oraz rękoma!**

Informacja dla użytkowników o pozbywaniu się urządzeń elektrycznych i elektronicznych (dotyczy gospodarstw domowych)



Przedstawiony symbol umieszczony na produktach lub dołączonej do nich dokumentacji informuje, że niesprawnych urządzeń elektrycznych lub elektronicznych nie można wyrzucać razem z odpadami gospodarczymi. Prawidłowe postępowanie w razie konieczności utylizacji, powtórnego użycia lub odzysku podzespołów polega na przekazaniu urządzenia do wyspecjalizowanego punktu zbiórki, gdzie będzie przyjęte bezpłatnie. W niektórych krajach produkt można oddać lokalnemu dystrybutorowi podczas zakupu innego urządzenia. Prawidłowa utylizacja urządzenia umożliwia zachowanie cennych zasobów i uniknięcie negatywnego wpływu na zdrowie i środowisko, które może być zagrożone przez nieodpowiednie postępowanie z odpadami. Szczegółowe informacje o najbliższym punkcie zbiórki można uzyskać u władz lokalnych. Nieprawidłowa utylizacja odpadów zagrożona jest karami przewidzianymi w odpowiednich przepisach lokalnych.

Użytkownicy biznesowi w krajach Unii Europejskiej

W razie konieczności pozbycia się urządzeń elektrycznych lub elektronicznych, prosimy skontaktować się z najbliższym punktem sprzedaży lub z dostawcą, którzy udzielą dodatkowych informacji.

Pozbywanie się odpadów w krajach poza Unią Europejską

Taki symbol jest ważny tylko w Unii Europejskiej.

W razie potrzeby pozbycia się niniejszego produktu prosimy skontaktować się z lokalnymi władzami lub ze sprzedawcą celem uzyskania informacji o prawidłowym sposobie postępowania.

