

NFC-6312

Ręczny czytnik RFID HF

Miniaturowy ręczny czytnik ISO14443A umożliwia odczyt i zapis tagów HF oraz bezprzewodową komunikację ze sprzętem komputerowym (PC, PDA, telefon komórkowy) przez interfejs bluetooth. Dostępne jest także połączenie USB z funkcją ładowania baterii.



1. Przycisk Włącz/Wyłącz. 2. Przycisk skanowania. 3. Diody LED. 4. Złącze USB. 5. Brzęczyk.

Podstawowe cechy:

- Obsługiwany protokół komunikacji z tagami: ISO14443 typu A – zapis / odczyt
- Interfejs Bluetooth: V2.0+EDR
- Moc emisji: Class II
- Status interfejsu Bluetooth: urządzenie podporządkowane typu slave
- Metoda odczytu: Z użyciem komend sterujących lub przyciskiem wyzwalającym
- Sygnalizacja: trzy diody LED oraz brzęczyk
- Dodatkowy interfejs: USB wykorzystywany do ładowania baterii lub obsługi z oprogramowania komputerowego.
- Obsługa ładowania akumulatora: procesorowa kontrola stanu naładowania
- Pamięć wewnętrzna: zapamiętuje do 3000 odczytów UID
- Zegar wewnętrzny: umożliwia ustawienie daty i czasu.

NFC-6312

Specyfikacja techniczna

Częstotliwości pracy	13,56 MHz
Protokół komunikacji z tagiem	ISO14443 Type A
Obsługiwane tagi	Mifare1(S50,S70)
Maksymalny prąd	<120MA
Stan czuwania	<1mA
Bluetooth	V2.0+EDR, Class II
Typ połączenia Bluetooth	Slave aktywny
Typ pracy Bluetooth	Wirtualny port szeregowy
Antena	Wbudowana z liniową polaryzacją - 12dBi
Zasięg odczytu	Od 0 do 6 cm
Zasięg komunikacji	8 m do 10 m
Bateria	3.7V / 800MA li-polymer
Zakres temperatur pracy	Od -20°C do 70°C (-4°F - 158°F)
Zakres temperatur magazynowania	Od -40°C do 85°C (-40°F - 185°F)
Pojemność pamięci	32 Kbytes
Wymiary	81 mm x 48 mm x 18 mm



ASKA

ul. Wędkarska 2A/B1, 04-869 Warszawa

tel. 22 4985908/9, fax 22 6177020

e-mail: ask@aska.com.pl www.kodykreskowe.com