



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

CANwireless z połączeniem zewnętrznej anteny CANwireless/wLAN/BLE/Ant. (CR3133) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM000799**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- mobilny moduł IoT - CANwireless do płynnej komunikacji z maszyną
- Niewielka i wytrzymała obudowa spełniająca wymagania trudnych warunków przemysłowych
- Niezawodne połączenie Wi-Fi / Bluetooth dla urządzeń mobilnych
- Tworzenie niezależnej sieci wifi i połączenie do istniejącej infrastruktury wifi
- Moduł do połączenia do zewnętrznej anteny

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	6...36 DC
Napięcie znamionowe DC[V]	12 / 24
Tolerancja napięcia znamionowego[%]	50
Pobór prądu[mA]	< 100; (Tryb pracy normalny; tryb uśpienia: < 1 mA)
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak; (< 36 V DC)
Zabezpieczenie nadnapięciowe	tak; (< 36 V DC)
Rezystancja wewnętrzna (Ri)[Ω]	20000

Wejścia / wyjścia

Liczba wejść i wyjść Liczba wejść analogowych: 2; Liczba wyjść binarnych: 1

Wejścia

Liczba wejść analogowych 2

Wejścia analogowe (napięciowe)[V] 0...15
Rozdzielczość wejścia analogowego 12 Bit
Precyzyjne wejście analogowe[%] ± 1,0

Wyjścia

Liczba wyjść binarnych 1
Zakres napięcia DC[V] 6...36
Prąd obciążenia wyjścia przełączającego DC[mA] 500
Częstotliwość przełączania DC[Hz] < 10

Zakres pomiaru / nastaw

Częstotliwość próbkowania[Hz] 20

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny CAN; WLAN; Bluetooth
Liczba interfejsów CAN 2

Bluetooth

Standard transmisji danych EDR 2.1; EDR 5.0
Moc transmisji[mW] 22,39

CAN

Interfejs CAN Interface 2.0 A/B ISO 11898

WLAN

Standard transmisji danych IEEE 802.11 a/b/g/n
Pasma częstotliwości 2,4 GHz; 5 GHz
Moc transmisji[mW] 53,23; (2,4 GHz; 22,39 mW; 5 GHz; Antena zintegrowana)

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -40...85
Ochrona IP 6K7

Testy / dopuszczenia

EMC EN 301489-1
EN 301489-17
EN IEC 61000-6-2
EN ISO 13766-1

Norma EN 62368-1; EN 62311; EN 300328; EN 300440; EN 301893; EN IEC 63000

Dane mechaniczne

Waga[g] 142,6
Materiał obudowa: PA6/6.6 czarny

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz status 2 x LED, multi-kolor

Hardware

Procesor ARM Cortex M7 based STM32 (400 MHz)
RAM Program Flash: 1 MBFRAM: 8 KBSRAM: 564 KB
Pamięć masowa 16 MB

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne - WLAN / Bluetooth

Konektor: FAKRA I

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000799
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 07.06.2026r, g. 18:48