



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Stacja bazowa Bluetooth IoT (EIO404) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM005134

Numer artykułu producenta:

Tylko na zamówienie



OPIS PRODUKTU

- Zapis i odczyt danych z podłączonego urządzenia IO-Link przez Bluetooth
- Łatwy dostęp do czujników poprzez adapter EIO344 i bezpłatną aplikację ifm moneo blue

Aplikacja

Konstrukcja	styki połączane
Aplikacja	Stacja bazowa do adapterów Bluetooth. Zbierane dane z podłączonych adapterów mogą być przesyłane przez Ethernet wykorzystując IoT Core; może być zastosowana do moneo Cloud w połączeniu z moneo edgeGateway AE2100 lub moneo on-premises (od wersji 1.15)
Dopuszczenia radiowe	EU/RED; Wielka Brytania; USA; Kanada; Japonia; Namibia; Singapur; Australia; Indie; Wietnam; Nowa Zelandia; Indonezja; Malezja; Tajlandia; Ukraina; Taiwan; Meksyk; Argentyna; Chile; Korea Południowa; Afryka Południowa; Chiny; Brazylia
Notatka n/t dopuszczenia radiowego	Lista krajów stosujących dyrektywę radiową European Radio Equipment Directive 2014/53/EU (RED) jest dostępna w dziale „Materiały do pobrania”.

Dane elektryczne

Napięcie zasilania[V]	18...30 DC; (ograniczenia wynikające z ES1 i PS2)
Napięcie znamionowe DC[V]	24
Pobór prądu[mA]	< 100
Klasa ochrony	III

Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją tak

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny Ethernet; Bluetooth

Bluetooth

Standard transmisji danych BLE 5.0

Pasma częstotliwości 2,4 GHZ

Moc transmisji[mW] 10; (10 dBm)

Zasięg typ. 20 m

Ethernet - Internet of Things

Standard transmisji danych 10Base-T; 100Base-TX

Prędkość transmisji 10; 100

Protokół MQTT JSON; IoT-Core

Ustawienia fabryczne adres IP: DHCP

adres MAC: patrz tabliczka znamionowa

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...60

Temperatura składowania[°C] -25...80

Ochrona IP 67

Testy / dopuszczenia

EMC DIN EN 61000-6-2
DIN EN 61000-6-3

Odporność na wstrząsy DIN EN 60068-2-27 40 g, 6 ms / Próba uderowa
50 g, 11 ms / pojedynczy szok

Odporność na wibracje DIN EN 60068-2-6 2 g (10...150 Hz)

MTTF[lata] 184

Dopuszczenie UL Numer UL E537924

Dane mechaniczne

Waga[g] 469,4

Materiał PBT; PC; stal nierdzewna (1.4401 / 316); stal nierdzewna (1.4567 / 304Cu); mosiądz; PU;
PTFE; FKM

Wyświetlacze / elementy robocze

działanie LED, kolor zielony

Wyświetlacz ostrzeżenie / Błąd LED, kolor czerwony

Bluetooth LED, niebieski

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM005134
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.09.2026r, g. 20:22