



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Adapter IO-Link Bluetooth (EIO330) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM005132

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Zapis i odczyt danych z podłączonego urządzenia IO-Link przez Bluetooth
- Łatwy dostęp do czujników z aplikacji smartfonu ifm moneo blue
- Transmisja i zapis wartości procesowych wszystkich czujników IO-Link podłączonych do mastera
- Transmisja informacji mastera
- ifm moneo blue bezpłatna aplikacja dla iOS i Androida
- Szybka i łatwa parametryzacja czujników IO-Link

Aplikacja	
Konstrukcja	styki połączane
Aplikacja	Wyświetlanie wszystkich wartości procesowych czujników IO-Link podpiętych do tego samego mastera; ustawienia i diagnostyka urządzenia; ustawianie parametrów i analiza urządzeń; Nur funktionsfähig mit ifm IO-Link Master ab Firmware 2.1
Dopuszczenia radiowe	EU/RED; Australia; USA; Nowa Zelandia; Kanada; Japonia; Brazylia; Chiny; Afryka Południowa; Argentyna; Singapur; Meksyk; Malezja; Wietnam; Chile; Tajlandia; Taiwan; Korea Południowa; Indie; Namibia; Indonezja
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”.

Napięcie zasilania[V]	18...30 DC
Napięcie znamionowe DC[V]	24
Pobór prądu[mA]	< 30
Klasa ochrony	III
Zabezpieczenie przed odwrotną polaryzacją	tak
Czas rozruchu[s]	dla komunikacji IO-Link < 0,3; Bluetooth < 1

IO-Link Device

Czas rozruchu[s] < 0,3

Software / programowanie

Możliwości parametryzacji rejestrowanie wartości procesowej

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny IO-Link; Bluetooth

Obsługiwane DeviceID	Typ działania	DeviceID
	IO-Link Device	1313

Bluetooth

Standard transmisji danych BLE 4.0; BLE 4.1; BLE 4.2; EDR 2.0; EDR 2.1

Pasma częstotliwości 2,4 - 2,482 GHz

Moc transmisji[mW] 10; (10 dBm)

Zasięg typ. 20 m

IO-Link Device

Typ transmisji COM3 (230,4 kBaud)

IO-Link Revision 1.1

Norma SDCI IEC 61131-9

	Function Device identification
Profil	Function Device diagnosis
	Function Extended identification

Wymagany typ portu mastera A

Min.czas cyklu procesu[ms] 2,3

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -25...60

Temperatura składowania[°C] -40...70

Ochrona IP 67; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC	DIN EN 61000-6-2
	DIN EN 61000-6-3 w zamkniętym zbiorniku metalowym

Odporność na wstrząsy DIN EN 60068-2-27 15 g (6 ms)

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

MTTF[lata]	281
	Ta max. 55 °C
Dopuszczenie UL	Typ obudowy Type 1
	Zasilanie Low Voltage / Limited Energy
	Numer UL E205959

Dane mechaniczne

Waga[g] 94

Materiał stal nierdzewna (1.4404 / 316L); PA; uszczelnienie: FKM;

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz działanie Bluetooth błąd 1 x LED, 3-kolorowe

Uwagi

Uwagi urządzenie jest zgodne z II kategorią przepięciową

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A; Styki: pozłacane

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM005132
---------	--------------