



Najszerza  
oferta  
pneumatyki  
w Polsce



Szybka dostawa  
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta  
+48 71 799 45 81

## Głowica HF zapisująco-odczytująca RFID z interfejsem CAN i protokołem CANopen DTMHF GNRwCOUS03 (DTM425) - IFM



**Numer artykułu SKU:  
OC-IFM001191**

Numer artykułu producenta:  
-----

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



### OPIS PRODUKTU

- Głowica HF zapisująco-odczytująca RFID do montażu niezabudowanego
- Wszystko w jednym: antena, jednostka oceniająca i interfejs CANopen
- Odpowiednie do stosowania w maszynach mobilnych
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Duży zakres temperatury roboczej i znaczna odporność na wstrząsy i drgania

#### Aplikacja

Dopuszczenia radiowe	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japonia; Chiny; Taiwan; Indie; Singapur; Ukraina; Brazylia; Argentyna
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]	9...32 DC
Pobór prądu[mA]	< 50 (24 V) / < 80 (12 V)
Klasa ochrony	III
Częstotliwość robocza[MHz]	13,56
Standard RFID	ISO 15693

#### Strefa działania

Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu[mm]	180
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku[mm]	65
Dystans do taga ID[mm]	≤ 40

## Interfejsy

Interfejs komunikacyjny CAN

**CAN**

Protokół CANopen

## Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-40...85
Temperatura składowania[°C]	-40...85
Ochrona	IP 67; IP 69K

## Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27 40 g 6 ms / powtarzalne
	EN 60068-2-27 50 g 11 ms / niepowtarzalne
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6 10 g 10...2000 Hz
MTTF[lata]	477

## Dane mechaniczne

Waga[g]	141,5
Obudowa	Obudowa gwintowana
Wymiary[mm]	M18 x 1 / L = 70
Opis gwintu	M18 x 1
Materiał	obudowa: stal kwasoodporna; Pokrywa ochronna: PPS; okno LED: PEI

## Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	Preoperational Mode	1 x LED, kolor zielony świeci
	Operational Mode	1 x LED, kolor zielony miga
	Błąd	1 x LED, kolor czerwony miga
	komunikacja z tagiem	1 x LED, kolor żółty świeci

## Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

## Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

**DANE TECHNICZNE**

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 17:33