



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF DTCHF GBRwCOUS07 (DTC124) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001127**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Kompaktowy czujnik RFID HF do montażu zabudowanego
- Wszystko w jednym: antena, jednostka oceniająca i interfejs CANopen
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Norma RFID ISO14443A

Aplikacja

Dopuszczenia radiowe Chiny; EU/RED; USA; Kanada; Zjednoczone Królestwo

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 14443A

Strefa działania

Dystans do taga ID[mm] ≤ 9

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny CAN

CAN

Protokół CANopen

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C] -20...60

Temperatura składowania[°C] -25...80

Ochrona IP 67; IP 69K

Testy / dopuszczenia

EMC EN 301489-3 V 2.1.1

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 20 g 10...2000 Hz

Zgodność EN 300 330 V2.1.1

MTTF[lata] 428

Ta -20...80 °C

Dopuszczenie UL Typ obudowy Type 1
Zasilanie Limited Voltage/Current
Numer UL E205959

Dane mechaniczne

Waga[g] 110,4

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
komunikacja z tagiem 1 x LED, kolor żółty świeci
Błąd 1 x LED, kolor czerwony miga

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Konektor: 1 x M12, obrotowy z zatrzaskiem; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM001127

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 19:15