



Najszerza
oferta
pneumatyki
w Polsce



Szybka dostawa
24 h / 48 h



Biuro Obsługi Klienta
+48 71 799 45 81

Głowica odczytująco / zapisująca RFID HF DTRHF FBRwIDUS03 (ANT410) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM000601**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Do niezawodnej identyfikacji etykiet ID na nośnikach przedmiotów obrabianych i produktach
- Wytrzymała obudowa ze stali nierdzewnej do montażu, zasilania i przenoszenia
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Głowica HF zapisująco-odczytująca RFID do montażu zabudowanego
- Do podłączenia do jednostek przetwarzających LF/HF przy użyciu pewnej technologii złączy M12

Aplikacja

Aplikacja	Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych
Dopuszczenia radiowe	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Japonia; Chiny; Taiwan; Indie; Singapur; Ukraina
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]	19,2...28,8 DC; (Zasilanie wyłącznie poprzez jednostkę przetwarzającą DTE10x (do EN 60950-1))
Pobór prądu[mA]	< 50
Klasa ochrony	III
Częstotliwość robocza[MHz]	13,56

Standard RFID **ISO 15693**

Strefa działania

Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu[mm]	40	
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku[mm]	20	
Dystans do taga ID[mm]		w odniesieniu do znacznika o średnicy ≤ 20 mm; I-CODE SLI : 12 tylko do aplikacji statycznych

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny DATA / DTE10x

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-20...60
Temperatura składowania[°C]	-25...80
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 20 g 10...2000 Hz
MTTF[lata]	610,46

Dane mechaniczne

Waga[g]	83,75
Obudowa	Obudowa gwintowana
Montaż	montaż zabudowany
Wymiary[mm]	M12 x 1 / L = 70
Opis gwintu	M12 x 1
Materiał	obudowa: stal kwasoodporna; Pokrywa ochronna: PPS

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie	1 x LED, kolor zielony
	komunikacja z tagiem	1 x LED, kolor żółty

Akcesoria

Dostarczane elementy nakrętki zabezpieczające: 2 x M12

Uwagi

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM000601
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 06.06.2026r, g. 04:08