



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 HLRwIIOUS03 (DTI600) - IFM



Numer artykułu SKU:
OC-IFM001186

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Do niezawodnej identyfikacji etykiet ID na nośnikach przedmiotów obrabianych i produktach
- Głowica RFID HF do odczytu/zapisu o dużym zasięgu
- Wysoka klasa ochrony zgodna z wymaganiami trudnych warunków przemysłowych
- Do połączenia z IO-Link Master wersja 1.1 za pomocą złącza M12

Aplikacja	
Aplikacja	Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych
Dopuszczenia radiowe	EU/RED; Japonia; Australia; Chiny; Taiwan; Indie; Singapur; USA; Kanada; Brazylia; Meksyk; Malezja; Nowa Zelandia; Korea Południowa; Wietnam
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
Pobór prądu[mA]	< 150
Klasa ochrony	III
Częstotliwość robocza[MHz]	13,56
Standard RFID	ISO 15693

Strefa działania

Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu[mm]	400
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku[mm]	600
Dystans do taga ID[mm]	odnośnie do znacznika ID E80384 : < 190 odnoszą się do karty ISO E80407 : < 230

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny	IO-Link
Typ transmisji	COM2 (38,4 kBaud)
IO-Link Revision	1.1
Norma SDCI	IEC 61131-9
Profil	Smart Sensor: Device Identification
SIO tryb	nie
Wymagany typ portu mastera	A
Obsługiwane DeviceID	Typ działania DeviceID default 967

Warunki pracy

Temperatura otoczenia[°C]	-20...60
Temperatura składowania[°C]	-25...80
Ochrona	IP 67

Testy / dopuszczenia

Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-27 40 g 6 ms / Próba uderowa EN 60068-2-27 50 g 11 ms / pojedynczy szok
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6 2 g 10...150 Hz

Dane mechaniczne

Waga[g]	456
Wymiary[mm]	120 x 50 x 113
Materiał	PBT; PC; stal kwasoodporna

Wyświetlacze / elementy robocze

Wyświetlacz	działanie 1 x LED, kolor zielony komunikacja z tagiem 4 x Linijka LED, kolor żółty siła sygnału Znacznik ID
-------------	--

Uwagi

Uwagi	Odnośnie odległości do innych znaczników ID patrz dokumentacja: (E803xx)
Sztuk w opakowaniu	1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.

OC-IFM001186

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 23:18