



Głowica odczytująca RFID z AS-i DTSLF DCROASUS01 (DTA301) - IFM



**Numer artykułu SKU:
OC-IFM001123**

Numer artykułu producenta:

Czas wysyłki: Do 2-3 dni



OPIS PRODUKTU

- Niezawodna identyfikacja nośników przedmiotów obrabianych w przenośnikach trasujących
- Bezdotkowy odczyt przekaźników RFID (etykiety ID)
- Niewielkie i tanie: Antena i jednostka oceniająca w jednej obudowie
- Z interfejsem AS-i
- Do stosowania na liniach produkcyjnych i do kontroli przepływu materiałów

Aplikacja

Aplikacja	Rozpoznawanie obiektów w systemach transportowych
Dopuszczenia radiowe	USA; Kanada; EU/RED; Australia; Singapur; Chiny
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]	26,5...31,6 DC; (supply class 2 zgodnie z cULus)
Pobór prądu[mA]	< 65
Klasa ochrony	III
Częstotliwość robocza[MHz]	0,125

Wyjścia

Wykonanie elektryczne AS-i

Strefa działania

Prędkość przesuwu[m/s]	< 0,5
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/odczyt od frontu	400
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/odczyt z boku	280
Note on distance read/read head	bazujący na : Głowica odczytująco/zapisująca DTA300 Głowica odczytująca DTA301
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis od frontu[mm]	500
Odległość pomiędzy głowicami odczyt/zapis z boku[mm]	500
Uwaga dotycząca odległości między głowicami odczyt/zapis	bazujący na : Głowica odczytująco/zapisująca DTA300 Głowica odczytująca DTA301
Dystans do taga ID[mm]	Odczyt : ≤ 80 statyczne

Interfejsy

Interfejs komunikacyjny AS-i

Warunki pracy

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

Testy / dopuszczenia

EMC	EN 50295 1999-03
Odporność na wstrząsy	EN 60068-2-29 40 g 6 ms
	EN 60068-2-27 50 g 11 ms
Odporność na wibracje	EN 60068-2-6 20 g 10...55 Hz
MTTF[lata]	422

Klasyfikacja AS-i

Konfiguracja AS-i E_A[hex]	7
AS-i_ID_kod[hex]	3
Certyfikat AS-i	83501

Dane mechaniczne

Waga[g]	413,5
Obudowa	prostopadłościan
Wymiary[mm]	92 x 80 x 40
Materiał	obudowa: PPE; części metalowe: odlew cynkowy / mosiądz niklowany

Wyświetlacze / elementy robocze

Napięcie zasilania	1 x LED, kolor zielony
Wyświetlacz komunikacja z tagiem	1 x LED, kolor żółty
błąd komunikacji danych AS-i	1 x LED, kolor czerwony

Uwagi

Uwagi Odnośnie odległości do innych znaczników ID patrz dokumentacja: (E803xx)

Sztuk w opakowaniu 1 szt.

Połączenie elektryczne

Podłączenie Konektor: 1 x M12, obrotowe; kodowanie: A

DANE TECHNICZNE

Nr kat.	OC-IFM001123
---------	--------------

Data wygenerowania podsumowania: 05.06.2026r, g. 16:38