



- Pamięć EEPROM 44 bajtów
- Numer seryjny TID: 6 bajt

Zasada działania

Kształt strefy transmisji głowicy czytająco-zapisujących UHF zależy od samej głowicy i nośnika danych.

Podane odległości odczytu/zapisu są wartościami standardowymi zmierzonymi w warunkach laboratoryjnych.

Odległości te mogą ulec zmianie z uwagi na tolerancję komponentów, warunki montażowe, warunki otoczenia oraz wpływ materiałów (szczególnie metalu).

Dlatego niezbędny jest test aplikacji w rzeczywistych warunkach (szczególnie z wykonaniem zapisu/odczytu "w locie")!

Typ	TW860-960-L97-15-F-B44
Nr kat.	7030524
Dane transferu	zmienne pole elektromagnetyczne
Częstotliwość pracy	860...960 MHz
Typ pamięci	EEPROM
Chip	Impinj Monza 4D
Rozmiar pamięci	44 bajt
Pamięć	odczyt/zapis
Pamięć dostępna	4 bajt
EPC memory	16 byte
Liczba operacji odczytu	bez ograniczeń
Liczba operacji zapisu	10 ⁵
Typowy czas odczytu	2 ms/bajt
Typowy czas zapisu	3 ms/bajt
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Minimum distance to metal	20 mm
Temperatura pracy	-10...+85 °C
Długość obudowy	97 mm mm
Szerokość obudowy	15 mm mm
Materiał obudowy	tworzywo sztuczne, PET
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, PET
Stopień ochrony	IP40
Packaged quantity	1
Uwaga dotycząca produktu	Samoprzylepna etykieta Smart-Label