



- pamięć EEPROM 110 bajtów
- Numer seryjny TID: 4 bajt
- For direct mounting on metal

Zasada działania

Kształt strefy transmisji głowic czytająco-zapisujących UHF zależny jest 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	TW865-928-L76-18-21-F-M-B110
Nr kat.	7030380

Dane transferu	zmienne pole elektromagnetyczne
Częstotliwość pracy	865...928 MHz
Typ pamięci	EEPROM
Chip	NXP U-Code G2XM
Rozmiar pamięci	110 bajt
Pamięć	odczyt/zapis
Pamięć dostępna	64 bajt
EPC memory	30 byte
Liczba operacji odczytu	bez ograniczeń
Liczba operacji zapisu	10 ⁴
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	0 mm
Temperatura pracy	-35...+85 °C

Materiał obudowy	tworzywo sztuczne, PET
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, PET
Stopień ochrony	IP67

Packaged quantity	1
Uwaga dotycząca produktu	Samoprzylepna etykieta Smart-Label