



- For outdoor use
- pamięć EEPROM 110 bajtów
- Numer seryjny TID: 4 bajt
- Do montażu bezpośredniego na powierzchni metalowej

**Zasada działania**

Kształt strefy transmisji głowic 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")!

<b>Typ</b>	TW902-928-Q47L51-M-B110
Nr kat.	7030407
<b>Dane transferu</b>	zmienne pole elektromagnetyczne
Częstotliwość pracy	902...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 <sup>4</sup>
Typowy czas odczytu	2 ms/bajt
Typowy czas zapisu	3 ms/bajt
Komunikacja radiowa i standard protokołu	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
<b>Minimum distance to metal</b>	0 mm
Temperatura pracy	-40...+85 °C
<b>Materiał obudowy</b>	tworzywo sztuczne, TPE
Materiał powierzchni aktywnej	tworzywo sztuczne, TPE
Stopień ochrony	IP68
<b>Packaged quantity</b>	1
Uwaga dotycząca produktu	For direct mounting on metal and outdoor use