



- For outdoor use
- EEPROM paměť 110 bytů
- TID sériové číslo: 4 byty
- For direct mounting on metal

Funkční princip

UHF čtecí/zapisovací hlava, vytváří okolo sebe přenosovou oblast. Její velikost závisí na vzájemné kombinaci čtecí/zapisovací hlavy a datového nosiče.

Uváděné vzdálenosti pro čtecí/zapisovací hlavy představují typické hodnoty v laboratorních podmínkách, bez vlivů okolních materiálů.

Tolerance součástek, způsob použití v aplikaci, okolní podmínky a ovlivnění okolními materiály (zejména kovy) může dosah změnit. Proto je bezpodmínečně nutné vyzkoušet aplikaci (zejména při čtení a zápisu za pohybu) v reálných podmínkách!

Typové označení	TW902-928-Q14L60-M-B110
Identifikační číslo	7030408
Datový přenos	elektromagnetické střídavé pole
Pracovní frekvence	902...928 MHz
Typ paměti	EEPROM
Čip	NXP U-Code G2XM
Velikost paměti	110 byte
Paměť	čtení/zápis
Volně použitelná paměť	64 byte
EPC memory	30 byte
Počet čtení	neomezený
Počet zápisů	10 ⁴
Typický čas čtení	2 ms/byte
Typický čas zápisu	3 ms/byte
Standardy komunikace a protokolů	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Min. vzdálenost od kovu	0 mm
Okolní teplota	-35... +85°C
Materiál pouzdra	plast
Materiál aktivní plochy	plast
Stupeň krytí	IP67
Množství v balení	1
Poznámka	For direct mounting on metal and outdoor use

Příslušenství

Typové označení	Identifikační číslo		Rozměrový náčrtek
TH-Q14L60	7030377	Kovová spona s magnetem pro montáž datových nosičů TWxxx-Q14L60-M-B110	