



- For outdoor use
- EEPROM, capacidad de memoria 110 byte
- No. de serie TID: 4 Byte
- For direct mounting on metal

Principio de funcionamiento

Los cabezales de lectura y escritura UHF forman una zona de transmisión, cuyo tamaño varía en función de la combinación de cabezal y soporte de datos.

Las distancias de lectura y escritura indicadas representan sólo valores típicos en condiciones de laboratorio, sin influencia del material.

Las tolerancias de los componentes, las condiciones de instalación en la aplicación, las condiciones ambientales y la influencia del material (sobre todo metal) pueden modificar las distancias.

Por eso es indispensable realizar un ensayo bajo las condiciones reales de aplicación (sobre todo lectura y escritura en movimiento).

Designación de tipo	TW865-868-Q14L60-M-B110
N° de identificación	7030376
Transmisión de datos	campo electromagnético alterno
Frecuencia de trabajo	865...868 MHz
Tipo de memoria	EEPROM
Chip	NXP U-Code G2XM
Capacidad de memoria	110 Byte
Memoria	lectura / escritura
Memoria de uso libre	64 byte
Memoria EPC	30 Byte
N° de operaciones de lectura	ilimitado
N° de operaciones de escritura	10 ⁴
Tiempo de lectura típico	2 ms/byte
Tiempo de escritura típico	3 ms/byte
Estándares de radio y protocolo	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
Distancia mínima al metal	0mm
Temperatura ambiente	-35... +85°C
Material de la carcasa	plástico
Material de la cara activa	plástico
Grado de protección	IP67
Cantidad en caja	1
Comentario sobre el producto	For direct mounting on metal and outdoor use

Accesorios

Modelo	N° de identificación		Dibujo acotado
TH-Q14L60	7030377	clip de metal con imán adherente, accesorios de montaje para el soporte de datos TWxxx-Q14L60-M-B110	