



- The high-temperature data carriers must undergo adequate stress tests within the proposed temperature processes before deployment. Otherwise, their durability cannot be guaranteed when exposed to temperatures outside the denoted range.
- EEPROM, 内存大小 112 字节
- TID序列号8字节
- 直接安装在金属上

功能原理

UHF读写头在一个传输区域内的传输距离由读写头和载码体共同决定。

这里提到的读写距离，仅是在实验室条件下测量出的标准值。

由于工件的公差，安装条件，周围环境和材料影响（特别是金属），检测距离可能有所偏离。因此在真实运行条件下的应用测试是不可缺少的（特别是移动读写）！

型号	TW865-868-Q22L36-M-HT-B112
货号	7030450
数据传输	交互的电磁场
工作频率	865...868 MHz
存储形式	EEPROM
芯片	Alien Higgs 3
存储容量	112 字节
功能	读/写
用户存储容量	64 字节
EPC 存储	12 字节
读操作次数	无限
写操作次数	10 ⁵
标准读数时间	2 ms/字节
标准写入时间	3 ms/字节
无线通讯与协议标准	ISO 18000-6C EPCglobal Gen 2
到金属最小距离	0 mm
环境温度	-40...+85 °C
外壳长度	36 mm mm
外壳宽度	22 mm mm
外壳高度	7 mm mm
外壳材料	塑料
感应面材料	塑料, 黑, TPE
防护等级	IP67
包装数量	1
标记产品	High-temperature, for direct mounting on metal