



- EEPROM, 内存大小 112 字节
- TID序列号8字节
- 柔性设计, 用于安装在弯曲或不规则表面

#### 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	TW860-960-Q25L77-B-B112
货号	7030458
数据传输	交互的电磁场
工作频率	860...960 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 <sup>5</sup>
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	20 mm
环境温度	-40...+70 °C
外壳长度	77 mm mm
外壳宽度	25 mm mm
外壳高度	3 mm mm
外壳材料	塑料, TPE
感应面材料	塑料, 绿, TPE
抗震动性(EN 60068-2-6)	10 g; 10...2000 Hz; 3 axes; 2.5 hrs.
持续抗冲击性(EN 60068-2-29)	40 g, 18 ms, 6 axes, 2000x
Bending radius (flexible use)	> 300 x Ø
防护等级	IP67
包装数量	1