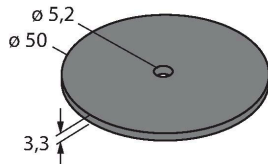


TW865-868-R50-B138

UHF标签



特点

- EEPROM, 内存大小 138 字节
- 扩展可用的TID内存: 14字节
- 不可直接安装在金属表面

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) !

技术数据

型号	TW865-868-R50-B138
货号	7030257
标记产品	不适合直接安装在金属上
数据传输	交互的电磁场
技术	UHF RFID
使用区域(UHF)	ETSI (865...868 MHz)
存储形式	EEPROM
芯片	NXP U-Code G2iM
存储容量	138 字节
功能	读/写
用户存储容量	64 字节
EPC 存储	32 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 18000-63 EPCglobal Gen 2
读/写访问期间的温度	-20...+85 °C
温度超出检测范围	-40...+90 °C
	140 °C, 1x100 h
设计	硬标签, R50
直径	50 mm
外壳材料	PA6
感应面材料	塑料, PPA, 黑
防护等级	IP68
包装数量	1