

- FRAM, 内存大小 2 字节

功能原理

HF读写头形成的传输区域内的工作频率是 13.56 MHz, 传输距离的改变 (0...500 mm) 由读写头和载码体共同决定。

这里所说的, 只是在实验室条件下, 考虑材料造成的任何影响来得出的标准值的读/写距离。

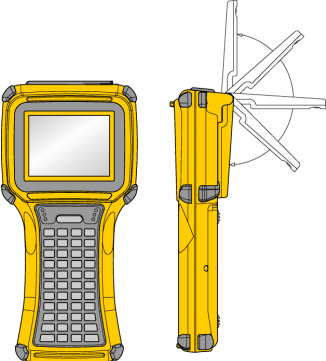

安装在金属内的载码体的读写距离由金属来决定。

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, 读写距离可能会降低30%。

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	TW-BD10X1.5-19-K2
货号	6901381
数据传输	电感耦合
工作频率	13.56 MHz
存储形式	FRAM
芯片	Fujitsu MB89R118
存储容量	2048 字节
功能	读/写
用户存储容量	2000 字节
读操作次数	无限
写操作次数	10 ⁹
标准读数时间	0.5 ms/字节
标准写入时间	0.5 ms/字节
无线通讯与协议标准	ISO 15693
环境温度	-25...+85 °C
外壳材料	塑料, POM
感应面材料	塑料, 黄, POM
防护等级	IP68
包装数量	1
标记产品	载码体通过螺纹连接可安装在金属上。

Compatible handhelds

	<p>PD-IDENT 1542331 Handheld for mobile reading and writing on data carriers.</p>	
	<p>PDA-IDENT 1542344 The handheld can be used with two different antennas. Internal antenna, PDA-IDENT-IA, 1542345 External antenna, PDA-IDENT-EA, 1542346</p>	