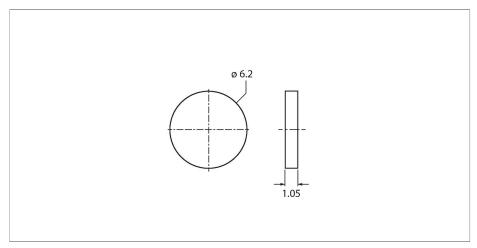
TW-R6-MF-B128 100 PCS HF标签 - 金属上





型号	TW-R6-MF-B128 100 PCS
货号	100001766
标记产品	可直接安装在金属表面
数据传输	电感耦合
	HF RFID
工作频率	13.56 MHz
无线通讯与协议标准	ISO 15693 NFC Typ 5
设计	硬标签, R1/2"
外壳材料	塑料, 环氧
感应面材料	塑料,环氧,黑
防护等级	IP67
包装数量	100

技术数据

型号	TW-R6-MF-B128 100 PCS
货号	100001766
标记产品	可直接安装在金属表面
数据传输	电感耦合
技术	HF RFID
工作频率	13.56 MHz
存储形式	EEPROM
芯片	NXP I-Code SLI-X
存储容量	128 字节
功能	读/写
用户存储容量	112 字节
读操作次数	无限
写操作次数	10°
标准读数时间	2 ms/字节



特点

- ■适合安装在金属上的标签
- ■EEPROM,内存大小 128 字节
- ■可直接安装在金属表面

功能原理

HF读写设备以13.56 MHz的频率工作,可形成一个传输区域,该传输区域的大小(0...500 mm)各不相同,具体由读写头和所用的标签共 同决定。

此处所述读/写距离是指在实验室条件下,不考 虑周围材料造成的任何影响而得出的标准值。 安装在金属内和金属上的标签具有不同的读写 距离。

由于部件公差、安装条件、周围环境和材料品质(特别是金属)的影响,读写距离可能有所 偏离,最多会降低30%。 因此,在真实运行条件下进行应用测试是非常

重要的(特别是要进行即时读写时)!



技术数据

标准写入时间	3 ms/字节
无线通讯与协议标准	ISO 15693 NFC Typ 5
到金属最小距离	0 mm
读/写访问期间的温度	0+50 °C
温度超出检测范围	-40+90 °C
设计	硬标签, R1/2"
直径	6.2 mm +/- 0.3 mm
外壳高度	1.05 mm +0.1/-0.3 mm
外壳材料	塑料,环氧
感应面材料	塑料,环氧,黑
防护等级	IP67
包装数量	100