

# KH-RFID-8046-BQ规格书

## 一、物理特性

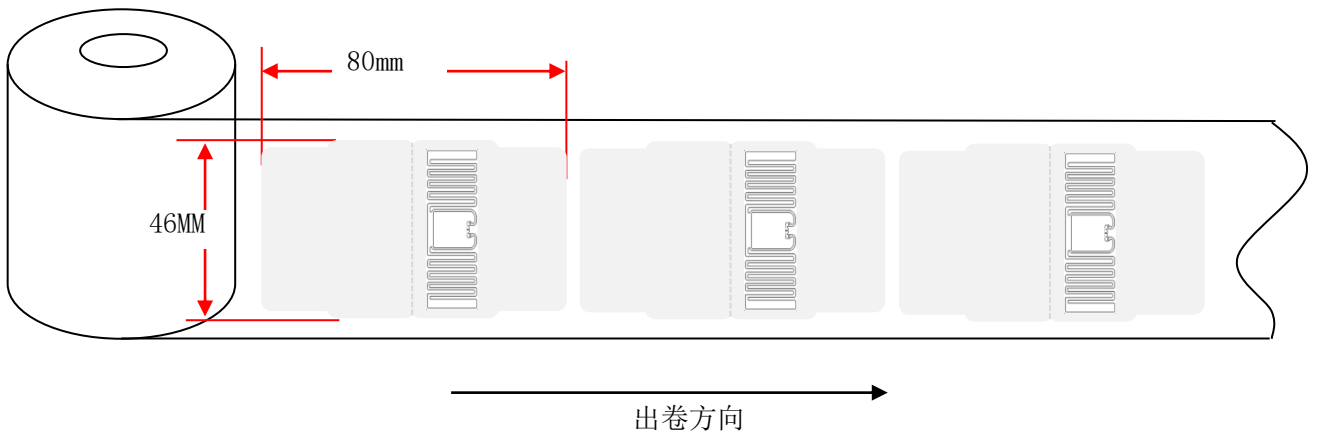
### 1、 inlay 外形



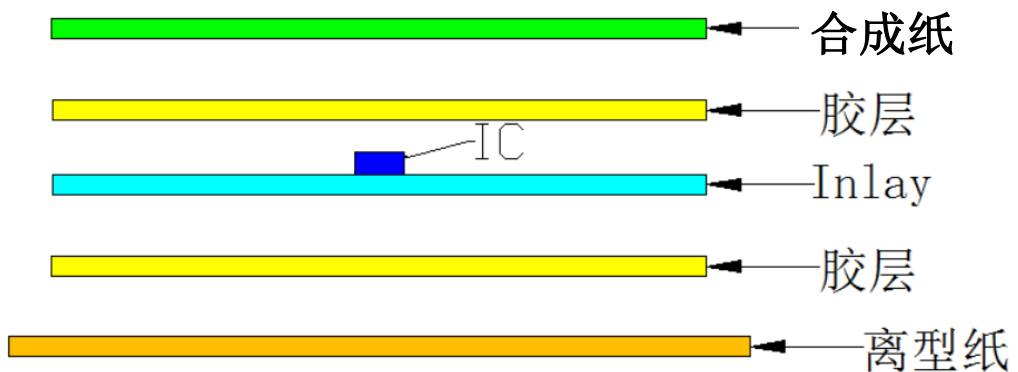
### 2、 产品示意图



### 3、 尺寸规格



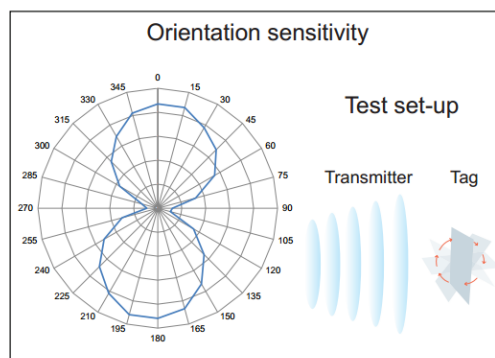
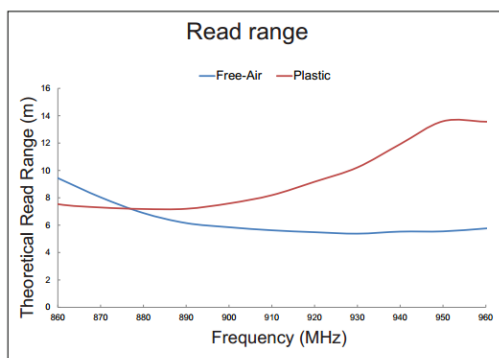
### 4、 结构示意图



## 二、电气特性

项目	描述	备注	
制造商/芯片	NXP	U Code 8	
标签材质	75 番合成纸	白色	
天线制程方式	铝蚀刻 Al (9 μm) + PET (50 μm)		
符合标准	ISO/IEC 18000-6C EPC Class1 Gen2		
芯片存储区	EPC	128Bits	可读可写
	TID	96Bits	可读不可写
	密码区	32Bits访问密码 32Bits毁灭密码	可读可写
	用户区	0 Bits	
适用载波频率	860~960MHz		
读取距离	0-5米	取决不同设备	
工作模式	无源		
芯片使用寿命	写10万次，数据保存50年		
芯片防静电 (ESD) 性能	2000V	人体模型 (HBM)	

## 三、性能参数



## 四、环境要求:

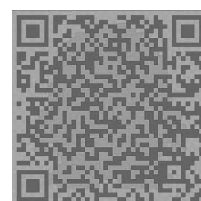
操作温度: [-40°C to +70°C] 20% to 90% RH Non-condensing;

适用温度: [-25°C to +50°C] 20% to 90% RH Non-condensing;

成品保质期: 使用防静电袋密封包装、在+20°C ± 10°C / 50% ± 10%RH 条件下 2 年。

## 五、包装

抽真空包装 1000/卷, 4 卷/箱或 8 卷/箱



## X-ON Electronics

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

*Click to view similar products for [RFID Transponders](#) category:*

*Click to view products by [Kinghelm](#) manufacturer:*

Other Similar products are found below :

[PCF7941ATSM2AB120](#), [NT2H0301F0DTL,125](#) [SL2S1512FTBX](#) [AT88SC0808CRF-MX1](#) [HT2DC20S20/F/RSP](#) [V680S-A40 50M](#)  
[NT3H1201W0FTTJ](#) [PN7120A0EV/C10801Y](#) [TRPGP40ATGC](#) [TRPGR30ATGA](#) [M24LR04E-RMC6T2](#) [P5DF081HN/T1AR1070](#)  
[SPS1M003B](#) [SPS1M003A](#) [SPS1M002B](#) [SPS1M002A](#) [V680S-HMD64-ETN](#) [V680S-A40 10M](#) [V680S-A41 10M](#) [V680-D1KP66T](#)  
[PCF7946AT/1081/CM](#) [ATA5577M2330C-DBQ](#) [AS3930-BTST](#) [CLRD710,599](#) [PCF7938XA/CAAB3800](#) [ST25DV64K-JFR6D3](#) [V680S-](#)  
[HMD66-ETN](#) [ST25DV04K-JFR6D3](#) [AT88RF04C-MVA1](#) [ST25DV16K-JFR6D3](#) [NVT4857UKAZ](#) [NT2H1611G0DA8J](#) [LXMSANAA19-181](#)  
[PCF7936AA/3851/C/6](#) [KH-RFID-4216-BQ](#) [KH-RFID-7023-BQ](#) [KH-RFID-8046-BQ](#) [60208](#) [60170](#) [PN7150B0HN/C11006Y](#)  
[PN7150B0HN/C11006E](#) [RF-HDT-DVBB-N2](#) [SRTAG2K-DMC6T/2](#) [TRPGR30ATGB](#) [PN5120A0HN1/C2,157](#) [RF37S114HTFJB](#)  
[MF3MOD4101DA4/05,1](#) [MAX1473EUI+T](#) [NRF51822-QFAA-R](#) [28340](#)