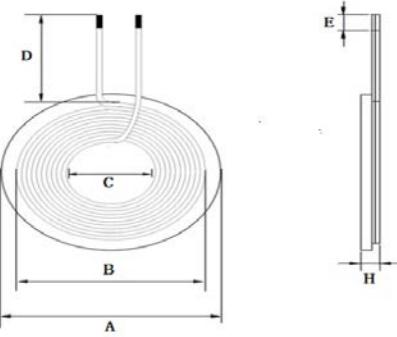


Shenzhen Aomaite Electronic Technology Co., Ltd.

产品规格承认书

客户名称 (Customer) :									
产品名称 (Description) :	发射端 (TX端) 线圈+磁片模块								
产品规格 (Specification) :	D5010A11-43								
日期 (Date) :				版本 (Version) :					
磁片材料:				磁片尺寸:	$\Phi 43.00 \times \Phi 5.30 \times 0.50\text{MM}$				
线圈材料:	Q漆包线 $\Phi 0.01\text{MM} \times 105*1\text{P}$			线圈尺寸:	$\Phi 44.00 \times \Phi 20.50 \times 10\text{TS*1}$				
线圈圈数:	10TS			线圈层数:	1层、每层10TS				
 									
1. 外形尺寸 (Dimensions)	Unit:mm								
标准	长度A	外径B	内径C	引线D	焊锡E	厚度H			
STD.	43 ± 0.80	38 (Max)	20.5 ± 0.5	$\geq 40 \pm 2$	$\geq 3 \pm 2$	2.5 (Max)			
2. 电磁特性 (Electrical characteristics)									
标准	电感 (L_S)	Q值	DCR			备注			
STD.	$6.3\mu\text{H} \pm 10\%$	70 (Min)	0.06Ω (Max)						
注: 测试仪器及方法 (Testing Instrument and Method)									
TH2816B @100kHz、1V、At $25 \pm 5^\circ\text{C}$; TH2512B At $25 \pm 5^\circ\text{C}$									
3. 判定 (Evaluation) :									
检测 (Inspected)	审核 (Checked)			公司盖章					