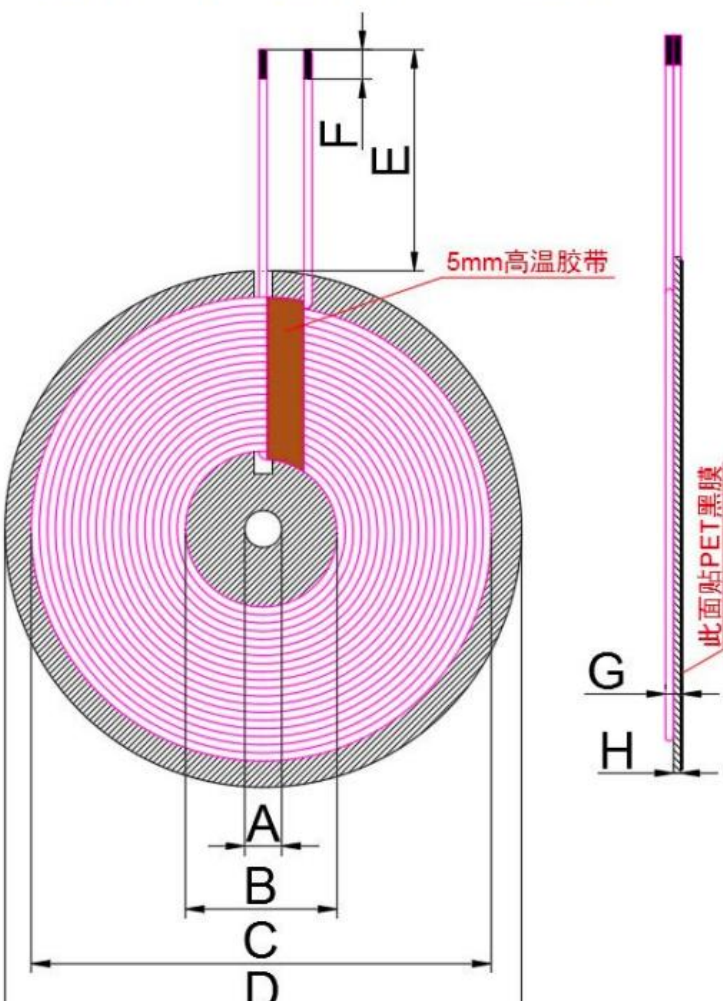


附件 1 无线线圈规格参数

Version1.0.0

part 2 of 5

产品型号: Model Number	单线圈发射模组	客户料号: Customer P / N	HKT-M70-A	
		供应商料号: Supplier P / N	FSXQH-WEDZ0004-0001	
一，外观与尺寸（Appearance Size）：（单位/mm）			A	5±0.5
			B	20.5±0.5
			C	62±1.5
			D	69±1
			E	25±1.5
			F	3-4mm
			G	2.8MAX
			H	1±0.2
			I	
			J	
			K	
			L	
			M	
			N	
			O	
			P	
			Q	
			R	
			S	
			T	
			U	
			V	
			W	
			X	
			Y	

二，原理图（Schematic Diagram）：



三，绕线参数（Winding Parameters）：

绕组 Winding	开始 Start	结束 Finish	圈数 Turns	线径 Line Diameter	绕线方式 Winding Way	绕线方向 Winding Direction	层数&圈数 Layer&Circle
L1	S	F	20TS	Φ0.08mm*105P	密绕	逆时针	1层/20TS

四，电气特性（Electrical Characteristics）：

项目 Item	端子 Terminal	测试条件 Test Conditions	测试仪器 Test Instrument	参数 Parameter	单位 Unit	数值 Numerical Value
电感	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	Inductance @100KHz/1V	μH	L1:28.5μH±10%
电阻	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	Rs@100KHz/1V	mΩ	L1:145MAX
Q 值	S-F	100KHz/1.00V/100Ω	1062 电桥	Q@100KHz/1V		L1:130MIN