

KNSCHA[®]

全球 高端 电容器 制造商

东莞市科尼盛电子有限公司

DONGGUAN KNSCHA ELECTRONICS CO., LTD.

产品承认规格

客户名称		日期	2023-01-11				
产品名称	Y1 交流陶瓷电容器	执行标准	IEC 60384-14 2013-06 Edition 4				
规格描述	JT Y5V-222M/400V F10*L15	产品编码					
客户料号	70Y10205						
1.温度特性的温度范围	-25℃~+85℃						
2.工作温度范围	-25℃~+125℃						
3.外观要求	本体表面光洁，无损坏，印字清晰；引脚无氧化，无异物。						
4.印字、尺寸标准(mm)	实测记录						
	D	8.0±1.0	7.79	7.82	7.75	7.86	7.80
	T	4.0±0.8	4.05	4.10	4.06	4.00	3.98
	F	10.0±0.8	10.01	10.11	10.08	10.05	10.20
	L	15.0±2.0	15.55	15.00	14.80	15.24	15.60
	d	0.55±0.05	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
	e	3.0max	1.10	1.00	1.05	0.96	1.08
5.性能标准	实测记录						
电容量	2200PF ±20%	2046	2156	2123	2290	2210	
损耗角	≤0.025	0.0042	0.0036	0.0038	0.0040	0.0042	
耐电压	无击穿，无飞弧(4000VAC60S)	PASS	PASS	PASS	PASS	PASS	
绝缘电阻	≥6000MΩ(100VDC 充电 60S)	PASS	PASS	PASS	PASS	PASS	
测试仪器	ZX6517 容量损耗测试仪 LK2672 耐压测试仪 TH2681A 绝缘电阻测试仪						
测试条件	1KHz 1.0V 25±3℃ 55±30%RH						
6.产品认证							
认证机构	符号	认证标准			证书号		
CQC		IEC 60384-14 2005			CQC15001132573		
UL		UL 60384-14 2014-07 CSA E60384-14 2014-10 CSA E60384-1 2014-10			E477850		
VDE		DIN EN 60384-14 (VDE 0565-1-1):2014-04 IEC 60384-14 (ed.4)			40043090		
7.环保标准	符合 RoHS2.0 REACH 无卤素标准						
8.包装标准	散装 1000PCS/包						