KNSCHA®
全球高端电容器制造商

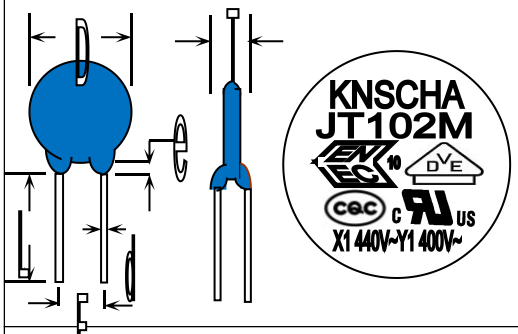
东莞市科尼盛电子有限公司
DONGGUAN KNSCHA ELECTRONICS CO., LTD.

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 -102M/400V F10*L15	产品编码	
料号	70Y10199		

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	7.5±1.0	7.36	7.45	7.34	7.42	7.44
T	4.0±0.8	4.06	4.12	4.12	4.06	4.14
F	10.0±0.8	10.08	10.00	10.02	10.16	10.11
L	3.0±0.5	3.22	3.41	3.36	3.20	3.10
d	0.55±0.05	0.55	0.55	0.55	0.55	0.55
e	3.0max	1.25	1.00	1.33	1.02	1.00

5.性能标准		实测记录				
电 容 量	1000PF　±20%	1022	1052	1044	988	1006
损 耗 角	≤0.025	0.0035	0.0038	0.0041	0.0039	0.0030
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	CQC	IEC 60384-14 2005	CQC15001132573
UL	c UL us	UL 60384-14 2014-07 CSA E60384-14 2014-10 CSA E60384-1 2014-10	E477850
VDE	EN EC 10 DVE	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