

SPECIFICATION OF PIEZOELECTRIC CERAMIC ELEMENT

Customer:

№: 20110604

Executive Standards		SJ/T10709-1996,Q/MZ67-2003
№	Item	Specification
1	型 号 Type	FT-35T-3.0A ₁
2	谐 振 频 率 (KHZ) Resonant frequency(KHz)	3.0 ± 0.5
3	等 效 电 阻 (≤ Ω) Equivalent Resistance(Ω)	300
4	自 由 电 容 (PF) Free Capacitance(PF)	35000 ± 30 %
5	金属片直径 D1(mm) Metal Plate Dia.D1(mm)	35 ± _{0.2} ⁰
6	压电片直径 D2(mm) Piezoelectric Plate Dia.D2(mm)	25 ± 0.30
7	金属片厚度 T1(mm) Metal plate Thickness,T1(mm)	0.30 ± 0.02
8	总 厚 度 T(mm) General Thickness T(mm)	0.55 ± 0.05
9	同 轴 度 (mm) Coaxial degree(mm)	0.45
10	金属片材质 Metal Material	铜 Brass
External Dimension Drawing(mm)		