



DTT-F2

特性 Characteristics	单位 Unit	测试条件 Test conditions		DTT-F2
初始磁导率 μ_i Initial permeability	-	10kHz 0.25mT	25°C	1500 ± 25%
振幅磁导率 μ_a^* Amplitude permeability	-	25kHz 400mT	25°C	1200
			100°C	650
饱和磁通密度 B_s^* Saturation flux density	mT	H=1194A/m	25°C	500
			100°C	400
功耗 P_{cv}^* Power loss	kw/m^3	500kHz 50mT	25°C	145
			100°C	105
		1MHz 30mT	25°C	400
			100°C	245
居里温度 T_c Curie temperature	°C			≥ 250
电阻率 ρ^* Resistivity	$\Omega \cdot m$			10
密度 D^* Density	g/cm^3			4.74

*: 典型值 Average value

