



DTT-F4

特性 Characteristics	单位 Unit	测试条件 Test conditions		DTT-F4
初始磁导率 μ_i Initial permeability	-	25kHz 0.25mT	25°C	900 ± 25%
振幅磁导率 μ_a^* Amplitude permeability	-	25kHz 400mT	25°C	1045
			100°C	935
饱和磁通密度 B_s^* Saturation flux density	mT	H=1194A/m	25°C	520
			100°C	450
功耗 P_{cv}^* Power loss	kw/m ³	1MHz 50mT	100°C	225
		3MHz 10mT	100°C	130
居里温度 T_c Curie temperature	°C			≥ 280
电阻率 ρ^* Resistivity	$\Omega \cdot m$			10
密度 D^* Density	g/cm ³			4.75

*: 典型值 Average value

