

DTT-P96F

特性 Characteristics	单位 Unit	测试条件 Test conditions		DTT-P96F
初始磁导率 μ i Initial permeability	—	10kHz 0.1mT	25℃	2650 ± 25%
振幅磁导率 μ a* Amplitude permeability	—	25kHz 200mT	25℃	2658
			100℃	2743
饱和磁通密度Bs* Saturation flux density	mT	H=1194A/m	25℃	530
			100℃	420
剩磁Br Remanence flux desity	mT		25℃	85
			100℃	60
矫顽力Hc* Coercive force	A/m		25℃	9.5
			100℃	6.5
功耗 Pcv* Power loss	kw/m³	300kHz 100mT	25℃	266
			60℃	242
			80℃	245
			100℃	270
			120℃	332
居里温度Tc Curie temperature	℃			≥260
电阻率 ρ * Resistivity	Ω•m	DC	25℃	7
密度D* Density	g/cm³			4.8

*: 典型值 Average value

