

特性	単位	試験条件		P47
初透磁率 (μ_i)	-	10kHz 0.1mT	25°C	2500±25%
振幅透磁率 (μ_a)*	-	10kHz 400mT	25°C	5600
			100°C	4700
飽和磁束密度 (B_s)*	mT	H=1194A/m	25°C	530
			100°C	420
残留磁束密度 (B_r)*	mT	H=1194A/m	25°C	180
			100°C	60
保磁力 (H_c)*	A/m	H=1194A/m	25°C	13
			100°C	6
パワロス (P_{cv})*	kW/m ³	100kHz 200mT	25°C	600
			60°C	400
			80°C	250
			100°C	260
			120°C	360
キュリー温度 (T_c)	°C			≥ 230
抵抗率 (ρ)*	$\Omega \cdot m$			4
密度 (D)*	g/cm ³			4.9

*:代表値

