

特性	単位	試験条件		P4A
初透磁率 (μi)	-	10kHz 0.1mT	25℃	2500±25%
振幅透磁率 (μa) *	-	10kHz 400mT	25℃	5500
			100℃	4000
飽和磁束密度 (B_s) *	mT	H=1194A/m	25℃	520
			100℃	420
残留磁束密度 (B_r) *	mT		25℃	200
			100℃	160
保磁力 (H_c) *	A/m		25℃	20
			100℃	17
パワーロス (P_{cv}) *	kW/m ³	100kHz 200mT	25℃	470
			60℃	350
			80℃	280
			100℃	300
			120℃	360
キュリー温度 (T_c)	℃			≥ 240
抵抗率 (ρ) *	Ω・m			6.5
密度 (D) *	g/cm ³			4.8

*: 代表値

