

### F40P 材料特性表

初始磁导率 $\mu_i$	25°C	3000 ± 25%
饱和磁感应强度 $B_s$ (mT)	25°C	510
	100°C	390
剩磁 $B_r$ (mT)	25°C	95
	100°C	55
矫顽力 $H_c$ (A/m)	25°C	14
	100°C	9
功耗 $P_v$ (mw/cm <sup>3</sup> ) 100KHz, 200mT	25°C	480
	60°C	390
	80°C	480
	100°C	680
$T_c$ (°C)	>215	
$d$ (g/cm <sup>3</sup> )	4.7	





