

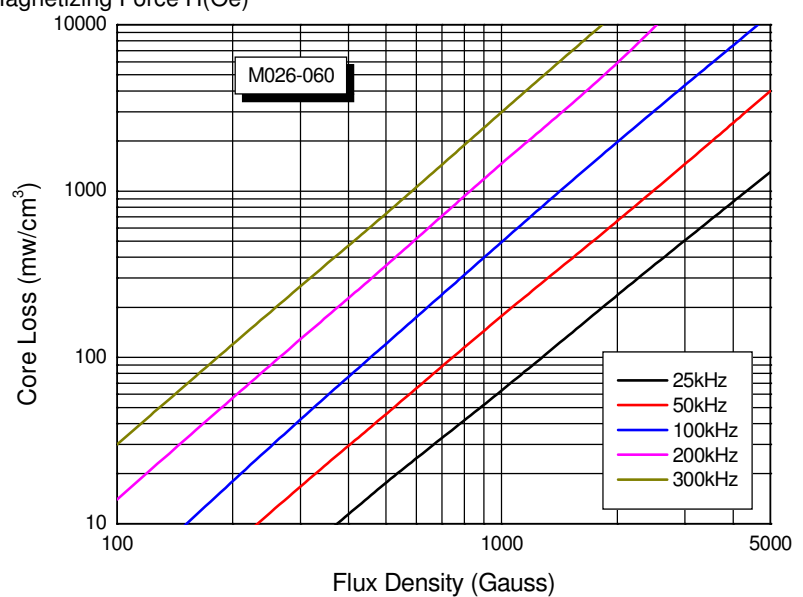
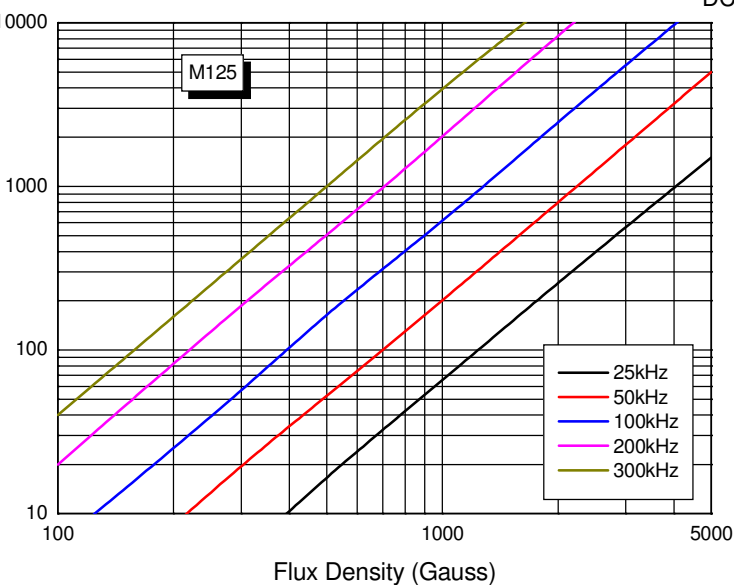
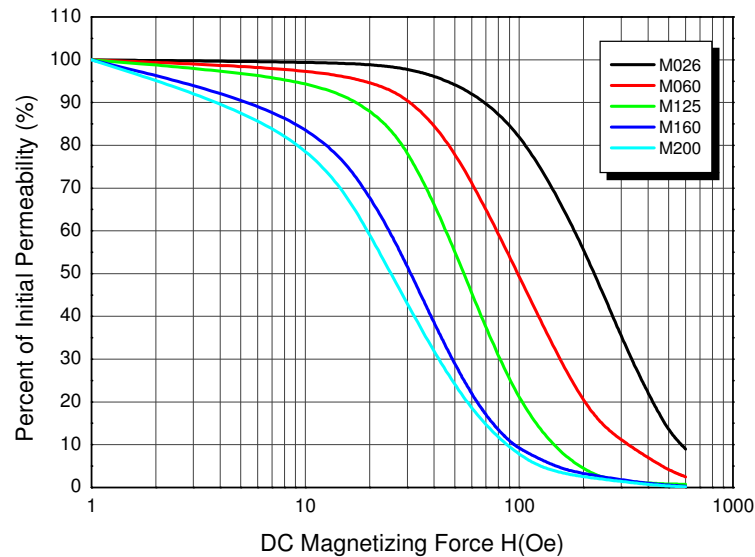
材料特性

- 最低的功率损耗
- 良好的温度稳定性
- 较高的储能能力
- 均匀分布的气隙
- 饱和磁通密度达 7000Gs 以上

材料应用

- PFC 电感器
- 开关电源中的输出电感器
- 单端反激变压器
- 谐振电感
- 高 Q 滤波器等

Material Characteristics Parameter					
Characteristics	Parameter				
Material Grade	M026	M060	M125	M160	M200
Initial Permeability	26	60	125	160	200
Bs (mT)	800	800	800	800	800
Curie Temperature °C	>400	>400	>400	>400	>400
Temperature Range	-55~200	-55~200	-55~200	-55~200	-55~200
Core Loss (mw/cm ³) (100KHz/100mT)	600	600	600	800	1000





FeNiMo Powder Core

M026~M200 Material Technical Bulletin

