

## 材料特性

- 优异的直流叠加特性
- 磁致伸缩系数接近 0，各频率下使用噪音极小。
- 与铁粉心相比，它具有不老化，低功耗的优点
- 饱和磁通密度大于 15000Gs

## 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	H026	H060	H125	H160
Initial Permeability	26	60	125	160
Bs (mT)	1600	1600	1600	1600
Curie Temperature °C	>500	>500	>500	>500
Temperature Range	-55~200	-55~200	-55~200	-55~200
Core Loss (mw/cm <sup>3</sup> ) (50KHz/100mT)	250	200	300	350



