

Sintered Neodymium Iron Boron (NdFeB) Magnet

一般物理性能 Typical Physical Properties		
參數 Parameter	單位 Unit	數值 Value
居理溫度 Curie temperature	°C	312 - 380
密度 Density	g/cm ³	7.40 – 7.60
硬度 Hardness	Hv	600
回復磁導率 Relative recoil permeability	μrec	1.05
電阻率 Resistivity	μΩ.cm	160
飽和磁化 Saturation field strength	KO _e	30-40
內稟矯頑力溫度系數 Temp. coefficient of iHc	%/°C	-0.50 – 0.80
剩磁溫度系數 Temp. coefficient of Br	%/°C	-0.09 – 0.13