

■主要用途

- 信号线噪声对策
- DC电力线噪声对策
- AC电力线噪声对策
- 零相电抗器用

■特点

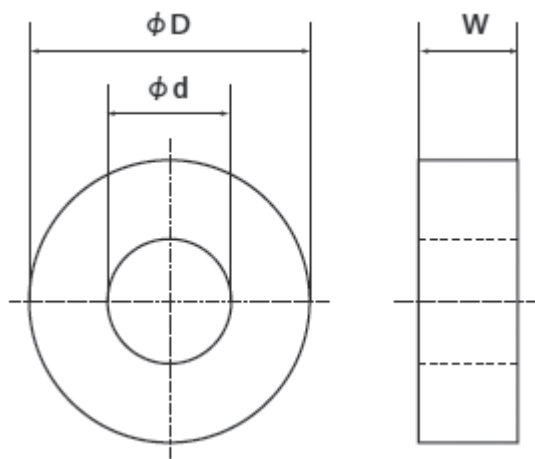
- 与FL 系列相比，在宽频范围内的也可确保高阻抗。
- 与FL-V系列线圈相比，在150kHz~1MHz频率范围的电感性能提升。
- 绝缘等级B 级，支持阻燃性UL94V-0。



◆磁芯一般规格

磁芯型号	有效横截面面积 [cm ²]	平均磁力 电路长度 [cm]	重量 [g]	外包装尺寸 (公称尺寸)			电感系数 (AL值 [μH/N ²] at 0A)	
				φD [mm]	φd [mm]	W [mm]	10 [kHz]	100 [kHz]
LRF251510MKDX	0.41	6.38	21	28.3	12.7	12.3	83.7	25.9
LRF251515MKDX	0.63	6.38	32	28.3	12.7	17.5	126.4	39.2
LRF322015MKDX	0.69	8.09	60	35.2	17.5	17.3	106.8	33.1
LRF372315MKDX	0.83	9.33	80	40.5	19.5	18.0	114.9	35.6
LRF462715MKDX	1.14	11.47	98	49.4	22.7	18.0	124.8	38.7
LRF462725MKDX	1.90	11.47	162	49.4	22.7	28.0	208.4	64.6
LRF624520MKDX	1.36	16.81	173	66.0	41.0	24.0	104.1	32.3

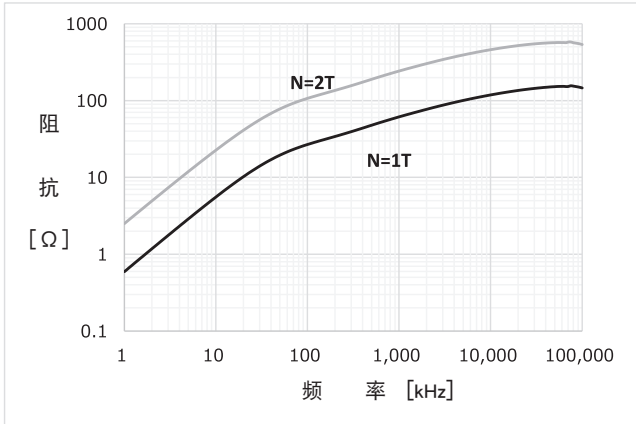
◆磁芯外形图



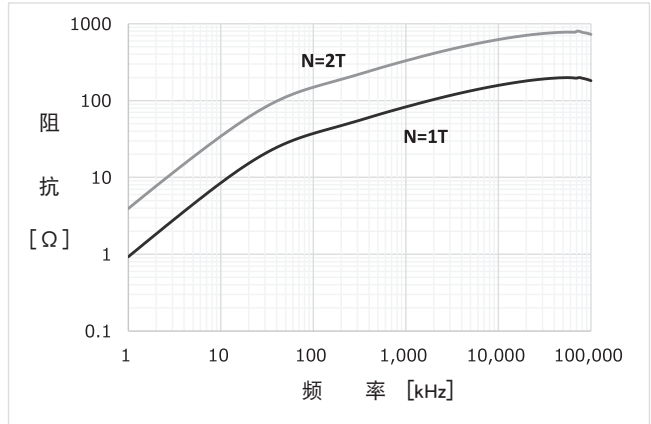
磁芯外径: φD
磁芯内径: φd
磁芯宽度: W

◆阻抗的频率特性

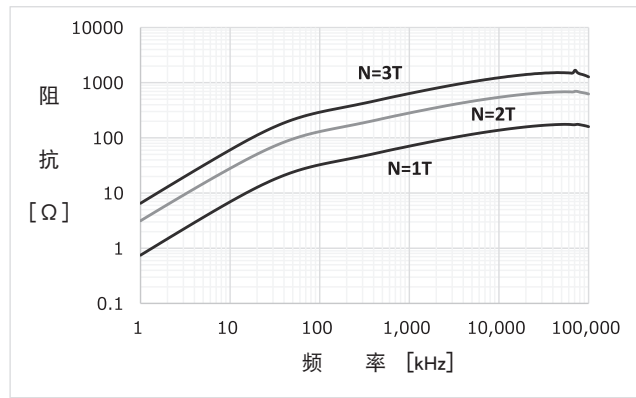
● LRF251510MKDX



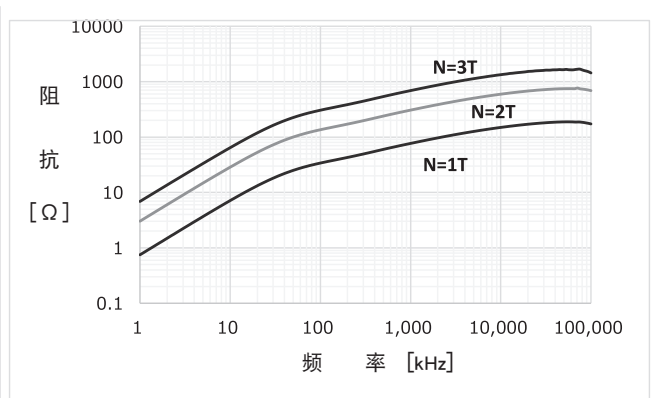
● LRF251515MKDX



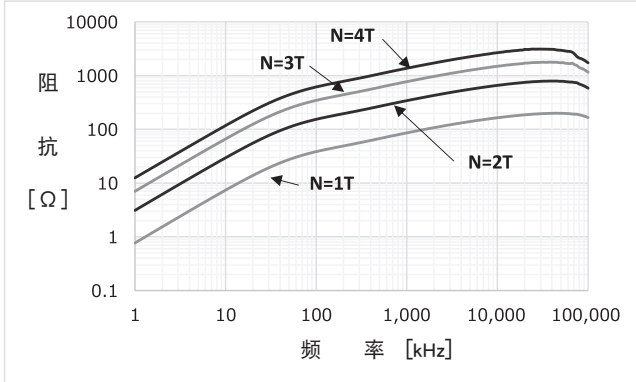
● LRF322015MKDX



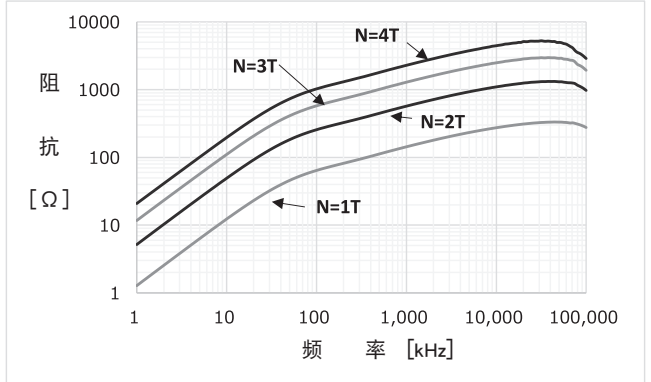
● LRF372315MKDX



● LRF462715MKDX



● LRF462725MKDX



● LRF624520MKDX

