



MAGNETICS技术公报

新型40 μ 铁硅铝 (Kool M μ) 环形磁芯

为了填补26 μ 与60 μ 环形磁芯之间的设计空白，Magnetics扩充了铁硅铝环形磁芯产品线，开始生产40 μ 磁芯。40 μ 环形磁芯可以满足某些设计上的特定需求：需要获得比60 μ 更大的直流偏置，或者在同等匝数情况下，获得比26 μ 更大的电感。

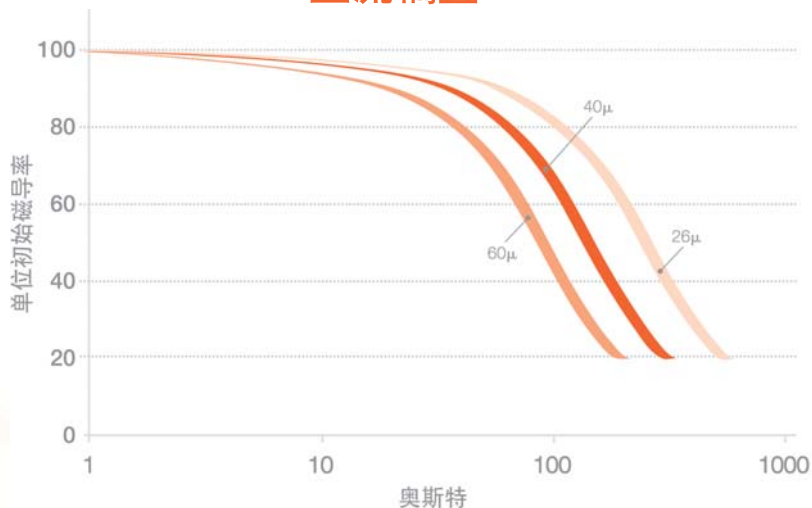
40 μ 环形磁芯有15种标准尺寸，成品外径介于21.1毫米与78.9毫米之间，目前可提供样品，也可提供量产产品。如需更多信息，请联系Magnetics。



磁芯成品尺寸 (毫米)

零件号	外径 (最大)	内径 (最小)	高度 (最大)	电感系数 ± 8%
77847A7	21.1	12.1	7.11	21
77316A7	23.6	13.3	8.38	29
77356A7	24.3	13.8	9.65	34
77936A7	27.7	14.1	11.94	50
77555A7	33.8	19.3	11.43	41
77591A7	35.2	22.6	9.78	25
77330A7	36.7	21.5	11.35	37
77260A7	40.8	23.3	15.37	54
77431A7	47.6	23.3	18.92	90
77095A7	47.6	27.9	16.13	57
77721A7	51.7	30.9	14.35	49
77189A7	58.0	25.6	16.1	92
77212A7	58.0	34.7	14.86	50
77872A7	78.9	48.2	13.84	45
77912A7	78.9	48.2	17.02	57

直流偏置



www.mag-inc.com | magnetics@spang.com

北美地区销售和服务 **1 412 696 1333**

magnetics@spang.com

亚洲地区销售和服务 **+852 3102 9337**

asiasales@spang.com

欧洲地区技术支持 **+31 40 255 2319**

eusales@spang.com