

EHC 线性互感器磁芯



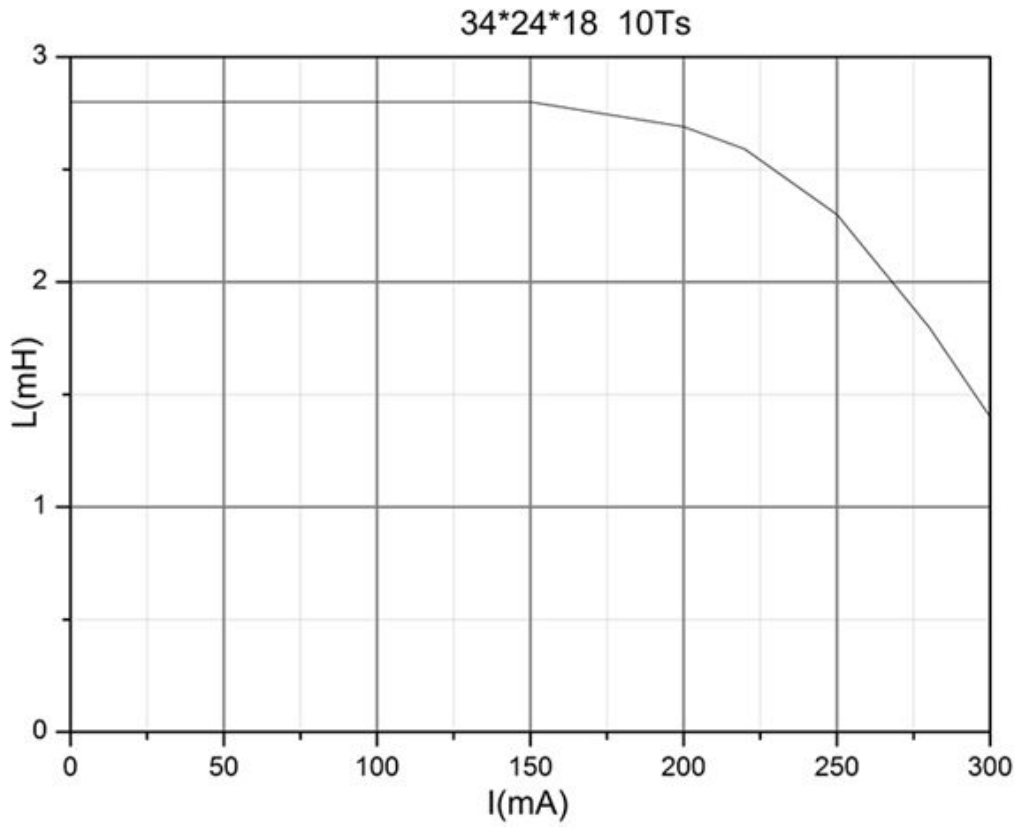
一般现代测量领域，线性互感器的用途十分广泛，线性测量领域市场常见的一般为霍尔传感器，霍尔传感器的优点为：信号线性输出良好，测试范围大；缺点为小信号失真度高，测试频率偏低(一般在20kHz以内)。采用纳米晶闭环磁芯制成的线性互感器，在小电流下误差优于霍尔传感，使用频率可以到100KHz，是霍尔传感器的5倍，特别是在精密测量系统中有相当的优势。

产品规格表

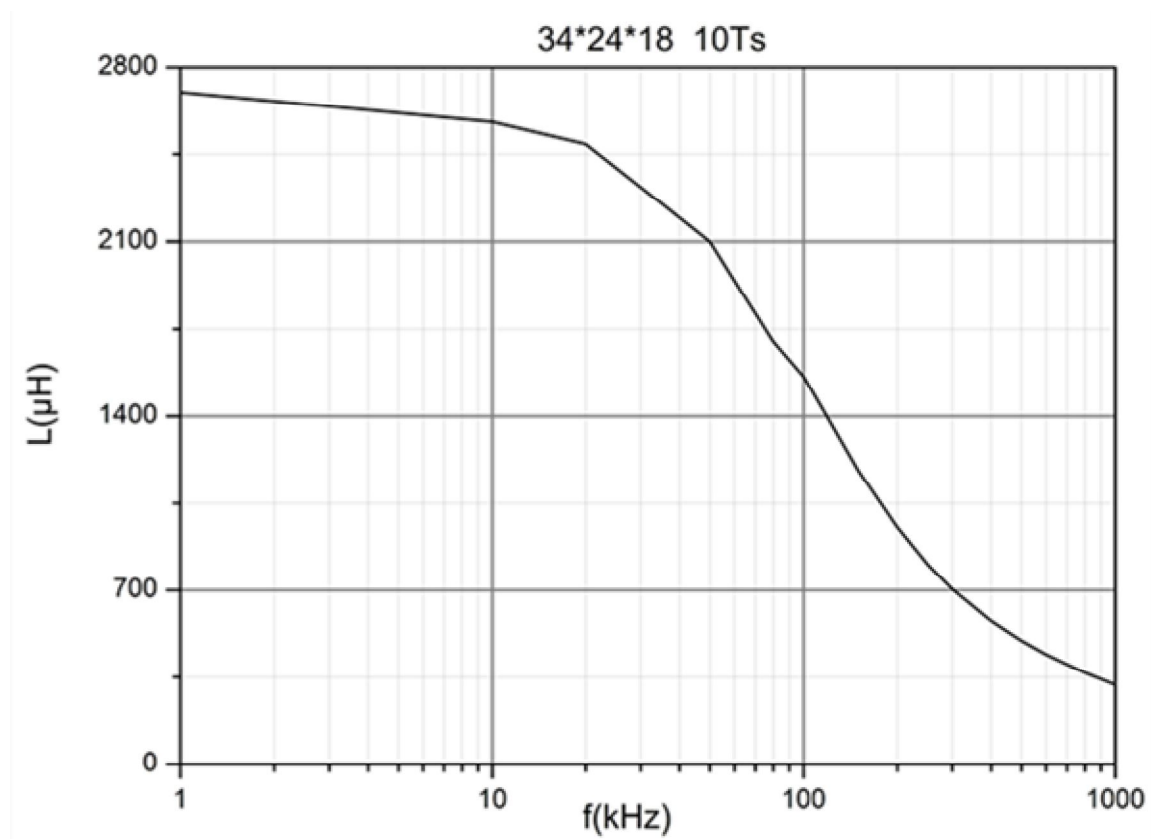
编号	最大测量电流	磁芯尺寸 (mm)			精度
	A	OD	ID	HT	级别
E107A03R3010	300	31	18	10	0.5
E107A03R3318	600	32.5	22	18	0.5
E107A03R3418	800	34	24	18	0.5
E107A03R4018	1200	40	29	18	0.5

可根据客户要求订制各类尺寸

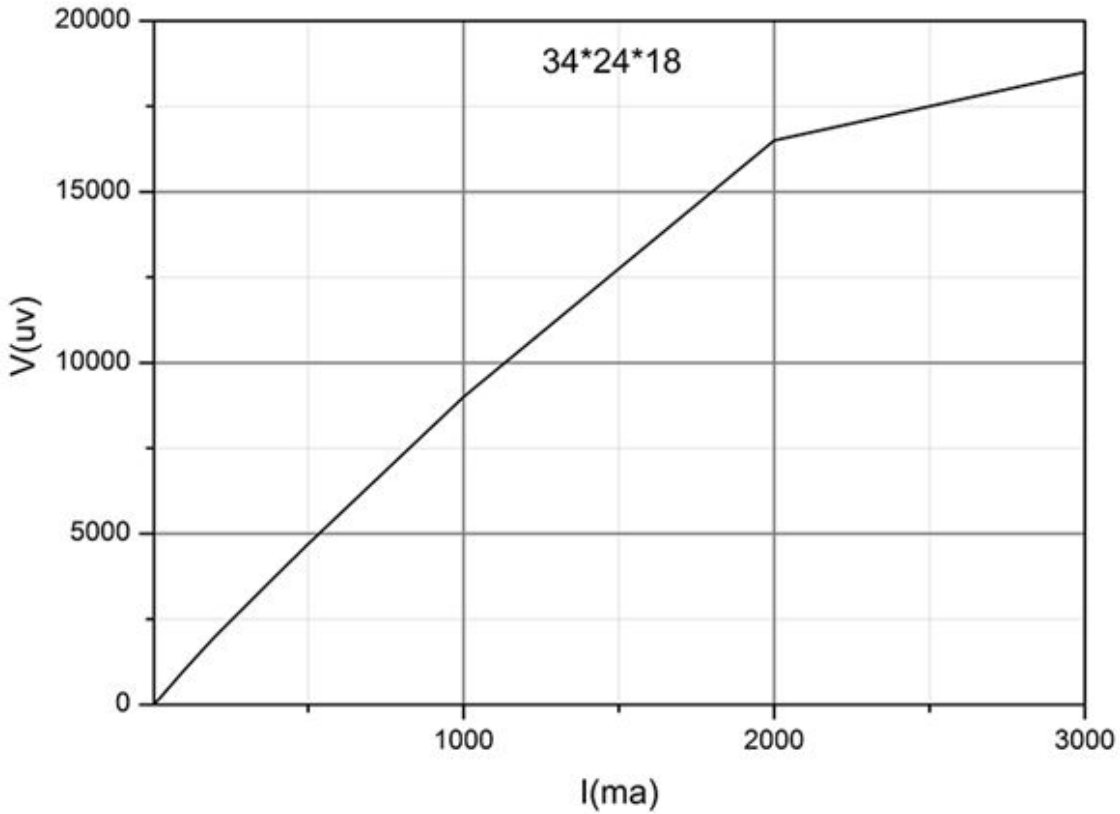
L-I 曲线



L-F 曲线



V-I 曲线



磁化曲线曲线

杭州恩鸿科技有限公司

