

差模电感磁芯滤波电感磁芯储能电感磁芯

产品名称	差模电感磁芯滤波电感磁芯储能电感磁芯
公司名称	上海平祥电子有限公司
价格	2.00/支
规格参数	初始磁导率:60~200 居里温度:410 () 饱和磁通密度:1.5 (T)
公司地址	上海市奉贤区奉城镇新奉公路2013号1幢3145室 (注册地址)
联系电话	86 021 29551159 13585679226

产品详情

初始磁导率 60~200 居里温度 410 ()
饱和磁通密度 1.5 (T)

pg系列环形非晶切口磁芯

1.特点

高饱和磁感强度及高磁导率；优良的交直流叠加特性；良好的频率特性。

2.用途

用于空调、等离子电视中 pfc
功率因数校正的环形切口磁芯，平滑滤波及差模噪声滤波磁芯，电抗器磁芯等。

3.尺寸及特性

1) pg50系列

牌号	磁芯尺寸mm			外形尺寸mm			磁路长度 cm	有效面积 cm ²	性能	
	内径	外径	高度	外径	内径	高度			al	μh
pg50-2008	12.0	20.0	8.0	9.7	22.5	11.0	5.02	0.240	0.110	
pg50-2010	12.0	20.0	10.0	10.6	20.8	12.0	5.02	0.300	0.140	

pg50-2610	16.0	26.0	10.0	14.3	30.2	13.5	6.59	0.375	0.130	
pg50-3210	20.0	32.0	10.0	17.5	34.5	13.5	8.16	0.450	0.140	
pg50-4013	25.0	40.0	12.5	23.0	45.0	16.0	10.21	0.703	0.150	
pg50-4015	25.0	40.0	15.0	23.0	45.0	19.0	10.21	0.844	0.200	
pg50-5015	32.0	50.0	15.0	29.0	55.0	18.0	12.87	1.013	0.200	
pg50-5920	40.0	59.0	20.0	37.0	63.5	24.0	15.54	1.425	0.220	

2) pg100系列

牌号	磁芯尺寸mm			外形尺寸mm			磁路长度 cm	有效面积 cm ²	性能	
	内径	外径	高度	外径	内径	高度			al(μh)	d
pg100-2610	16.0	26.0	10.0	14.3	30.2	13.5	6.59	0.375	0.060	
pg100-3210	20.0	32.0	10.0	17.5	34.5	13.5	8.16	0.450	0.070	
pg100-3710	20.0	37.0	18.0	18.0	39.0	19.7	8.95	1.148	0.095	
pg100-4012	25.0	40.0	12.5	23.0	45.0	16.0	10.21	0.703	0.080	
pg100-4015	25.0	40.0	15.0	23.0	45.0	19.0	10.21	0.844	0.095	
pg100-4620	27.0	46.0	20.0	24.5	48.8	23.0	11.46	1.425	0.155	
pg100-4625	27.0	46.0	25.0	24.5	48.8	28.0	11.46	1.781	0.190	
pg100-5015	32.0	50.0	15.0	29.0	55.0	18.0	12.87	1.013	0.090	
pg100-6025	35.0	60.0	25.0	30.0	65.0	30.0	14.92	2.344	0.200	
pg100-5920	40.0	59.0	20.0	37.0	63.5	24.0	15.54	1.425	0.100	
pg100-6420	40.0	64.0	20.0	37.0	69.0	24.0	16.33	1.800	0.120	
pg100-9020	55.0	90.0	20.0	52.0	93.0	23.0	22.77	2.625	0.130	
pg100-10020	60.0	100.0	20.0	57.0	103.0	23.0	25.12	3.000	0.140	