

# G系列单相交流串激整流子电动机

产品名称	G系列单相交流串激整流子电动机
公司名称	本溪市微分电机有限责任公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:本溪 产品类型:单相交流串激整流子电动机 型号:G系列
公司地址	中国 辽宁 本溪市 明山区紫金路26号
联系电话	86 0414 4835846 15841439618

## 产品详情

品牌	本溪	产品类型	单相交流串激整流子电动机
型号	G系列	额定功率	40 ~ 250 ( kW )
额定电压	220 ( V )	额定转速	4000 ~ 12000 ( rpm )

本系列单相交流串激整流子电动机，适用于50赫单相电源供电，亦可工作于直流电源。电动机在起动时能产生较大的最初起动转矩和过载能力，其转速随负载变动或电源电压的变动而发生变化，因而可用改变电源电压的办法，来调节电动机的转速。

本系列电动机广泛应用于调速范围广的场合，如医疗器械、小型机床、日用电器、电动工具、纺织、仪器仪表等行业使用最广。

电动机是开启扇冷式，其安装方式有下列三种基本型式。a1型——机座有底脚，端盖上无凸缘。a2型——机座有底脚，端盖上有凸缘。a3型——机座无底脚，端盖上有凸缘。

### 技术数据 technical data

型号	电压 ( v )	频率 ( hz )	电流	功率 ( w )	额定 转速 ( r/min )	效率 ( % )	功率 因数 ( cos )	起动转矩	起动电流
								额定转矩	额定电流
g4514	220	50	0.45	40	4000	50	0.81	1.7	2.5
g4524	220	50	0.64	60	4000	53	0.80	1.7	2.5
g4534	220	50	0.91	90	4000	56	0.80	1.7	2.5

g4516	220	50	0.59	60	6000	54	0.86	2.5	3.5
g4526	220	50	0.85	90	6000	56	0.86	2.5	3.5
g4536	220	50	1.08	120	6000	60	0.84	2.5	3.5
g4518	220	50	0.82	90	8000	57	0.88	4.0	4.5
g4528	220	50	1.03	120	8000	60	0.88	4.0	4.5
g4538	220	50	1.50	180	8000	62	0.88	4.0	4.5
g45112	220	50	0.99	120	12000	60	0.92	6.0	6.0
g45212	220	50	1.43	180	12000	62	0.92	6.0	6.0
g45312	220	50	1.93	250	12000	64	0.92	6.0	6.0

## 外形及安装尺寸