

## 马达驱动产品选型目录

广泛应用：打印、舞台灯光、机器人、安防高速球机、云台、智能电子锁等

型号	控制方式	硬件实现步进	逻辑电源电压	全桥	输出电流	功率电压范围	封装形式	替代型号	应用领域
HR4985	STEP/DIR	1~1/8	3.0~5.5V	2	1.0A	8~32V	QFN24	A4985	步进电机驱动
HR4995	STEP/DIR	1~1/16	3.0~5.5V	2	1.0A	8~32V	QFN24	A4985	步进电机驱动
HR4982	STEP/DIR	1~1/16	3.0~5.5V	2	2.0A	8~32V	HTSSOP24	A4982	步进电机驱动
HR4988	STEP/DIR	1~1/16	3.0~5.5V	2	2.0A	8~32V	QFN28	A4988	步进电机驱动
HR8825	STEP/DIR	1~1/32	3.3V(内建)	2	2.5A	8~32V	HTSSOP28	DRV8824 DRV8825	步进电机驱动
HR8826	STEP/DIR	1~1/32	3.3V(内建)	2	3A	8~32V	HTSSOP28	DRV8825	步进电机驱动
ATD5984	STEP/DIR	1~1/32		2	1.6A	5.5~28V	QFN24	A5984	步进电机驱动
ATD5988	STEP/DIR	1~1/32		2	2.0A	5.5~28V	QFN28	A4988	步进电机驱动
AT5989	STEP/DIR	1~1/16 1/256	5V(内建)	2	2.5A	6.5~28V	QFN36	TMC2100	步进电机驱动
AT5999	STEP/DIR/ SPI	1~1/16 1/256	5V(内建)	2	2.5A	6.5~28V	QFN36	TMC5130	步进电机驱动
HR3988	PH/EN	1 1/2 1/4	3.0~5.5V	4	1.2A	8~32V	QFN36 eTQFP48	A3988	步进电机驱动
HR8833	PWM		3.3V(内建)	2	1.5A	2.7~10.8V	HTSSOP16 QFN16(4*4)	DRV8833	步进电机驱动
HR2125	PWM		2~6.5V	2	1.0A	2~6.5V	DFN10	A3901	步进电机驱动
AT8812	PH/EN	1 1/2 1/4	3.3V(内建)	2	2A	8~32V	HTSSOP28	DRV8812	步进电机驱动
AT8812C	PH/EN	1 1/2 1/4	3.3V(内建)	2	1.2A	8~32V	HTSSOP28	DRV8812	步进电机驱动
AT8810	PH/EN	1 1/2 1/4	3.3V(内建)	2	1A	8~32V	HTSSOP16	BD68610	步进电机驱动
AT8831T	PH/EN	1 1/2 1/4	3.3V(内建)	2	1.5A	8~32V	HTSSOP28	DRV8812	步进电机驱动
AT8813	PH/EN	1 1/2 1/4	3.3V(内建)	2	2.5A	6.5~32V	HTSSOP28	DRV8813	步进电机驱动
AT8841	PWM		3.3V(内建)	2	2.5A	6.5~32V	HTSSOP28	DRV8841	步进电机驱动
AT8833	PWM		3.3V(内建)	2	1.2A	2.7~12V	HTSSOP16 QFN16	DRV8833 MP6507,PT5139	步进电机驱动
AT8548	PWM			2	1.0A	2.7~12V	SSOP10	LV8548	步进电机驱动
AT8549	PH/EN			2	1.0A	2.7~12V	SSOP10	LV8549	步进电机驱动
HR1124	PWM		2~6.5V	1	1.8A	2~6.5V	SOP8		直流有刷电机驱动
AT1124	PWM			1	1.0A	2.7~12V	SOP8		直流有刷电机驱动
HR9110	PWM		2~6.5V	1	1.8A	2~6.5V	SOP8	L9110	直流有刷电机驱动
AT9110	PWM			1	1.0A	2.7~12V	SOP8	L9110	直流有刷电机驱动
AT8221D	PWM			1	1.0A	2.7~20V	SOP8	L9110	直流有刷电机驱动
AT8837	PWM		1.8~7V	1	1.0A	2.7~12V	DFN8	DRV8837	直流有刷电机驱动
AT8637	PWM			1	0.8A	2.7~12V	SOT23-6		直流有刷电机驱动

AT8637S	PH/EN			1	0.8A	2.7~ 12V	SOT23-6		直流有刷电机驱动
AT1106	PWM			1	0.8A	2.7~ 12V	SOT23-6		直流有刷电机驱动
AT1106S	PH/EN			1	0.8A	2.7~ 12V	SOT23-6		直流有刷电机驱动
AT4950	PWM			1	3.5A	6.5~ 28V	HSOP8	A4950	直流有刷电机驱动
AT8222	PWM			1	2.5A	5.5~ 18V	HSOP8	A4953	直流有刷电机驱动
AT8870	PWM			1	3.6A	6.5~ 28V	HSOP8	DRV8870	直流有刷电机驱动
AT8872	PWM			1	3.6A	6.5~ 28V	HSOP8	DRV8872	直流有刷电机驱动
AT8236	PWM			1	6A	5.5~ 30V	HSOP8	A4950	直流有刷电机驱动
AT8313	IN/EN		3.3V(内建)	3半桥	2.5A	6.5~ 32V	QFN36 HTSSOP28	DRV8313	直流无刷电机驱动
AT4931	PWM			3半桥 预驱动	30mA	8~ 30V	QFN28	A4931	直流无刷电机驱动
AT8325	IN/EN		3.3V(内建)	3半桥	5.5A	5.5~ 18V	QFN24		直流无刷电机驱动