

高德诚舵机电机产品型号命名规则											
C	G	090A	-	P	T	A	A	1	1	-	1
品牌	系列	产品机种名		信号类型	马达类型	额定电压	角度范围	外壳材质	齿轮材质		产品版本
C: 高德诚	G: 模型舵机系列			0: 无	0: 无	0: 无	0: 无	0: 无	0: 无		
	K: 金属舵机系列			P: PWM	T: 铁心马达	1: 1S锂电	A: 90度	1: 塑胶	1: 塑胶		
	T: 大扭矩舵机系列			U: 串口+PWM	K: 空心杯马达	2-8: n*S锂电	B: 180度	2: 铝中壳	2: 粉末		
	J: 积木舵机系列				W: 无刷马达	9: 9S锂电	C: 270度	3: 金属	3: 金属		
				D: 串口+PWM+SBUS	B: 步进马达	A: 5V	D: 360度		4: 塑胶+粉末		
				R: RS485		B: 12V	E: 支持多圈		5: 塑胶+金属		
				C: CAN2.0		C: 16V			6: 粉末+金属		
						D: 24V					
						E: 28V					

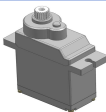
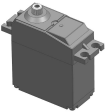
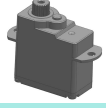
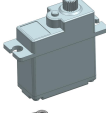
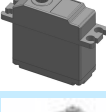
C	G	090A	-	P	T	A	A	1	1	-	1
品牌	系列	产品机种名		信号类型	马达类型	额定电压	角度范围	外壳材质	齿轮材质		产品版本
C: 高德诚	G: 模型舵机系列			0: 无	0: 无	0: 无	0: 无	0: 无	0: 无		
	K: 金属舵机系列			P: PWM	T: 铁心马达	1: 1S锂电	A: 90度	1: 塑胶	1: 塑胶		
	T: 大扭矩舵机系列			U: 串口+PWM	K: 空心杯马达	2-8: n*S锂电	B: 180度	2: 铝中壳	2: 粉末		
	J: 积木舵机系列				W: 无刷马达	9: 9S锂电	C: 270度	3: 金属	3: 金属		
				D: 串口+PWM+SBUS	B: 步进马达	A: 5V	D: 360度		4: 塑胶+粉末		
				R: RS485		B: 12V	E: 支持多圈		5: 塑胶+金属		
				C: CAN2.0		C: 16V			6: 粉末+金属		
						D: 24V					
						E: 28V					

G系列-模型舵机电机

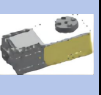
更新日期：2024-11-20

GDC 产品型号	GDC 产品名称	信号类型	马达类型	堵转扭矩 (Kgf. cm)	转动速度 (S/60°)	额定电压 (V DC)) ±0.2V	操作角度 范围	传感器类型	外壳材质	齿轮材质	输出齿类型	产品尺寸（长宽高） (LxWxH/mm)	连接线类型	产品特点	常应用场景
5线舵机															
CG090A-0TAB11-01	9克舵机-五线	无	铁芯马达	≥2.1	≤0.12	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	MX1.25/5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
CG090B-0TAB11-01	9克舵机-五线	无	铁芯马达	≥2.4	≤0.12	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	MX1.25/5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
CG370A-0TAB11-01	37克舵机-五线	无	铁芯马达	≥6.8	≤0.22	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
CG037A-0K1B11-01	3.7克舵机-五线	无	空芯杯马达	≥0.8	≤0.09	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	20.56x8.88x20.32	MX1.25/5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
CG020A-0K1B11-01	2.0克舵机-五线	无	空芯杯马达	≥0.40		3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	16.45x8.86x17.00	MX1.25/5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
CG170A-0TAB11-01	17克舵机-五线	无	铁芯马达	≥5.0		5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	MX1.25/5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
CG251A-0TAB11-01	25克舵机-五线	无	铁芯马达	≥7.5		5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	36.00x15.20x29.50	MX1.25/5PIN	无内置控制板	用于自带驱动的主控
360度电机转															
CG090A-PTA011-01	9克电机	PWM	铁芯马达	≥2.1	125±10%	5.0	无角度	无	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	无角度速度控制，可以一直正反转和停止	轮子，转轮，拉绳
CG090A-PTA014-01	9克电机	PWM	铁芯马达	≥3.2	118±10%	5.0	无角度	无	塑料	塑料+粉末冶金	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	无角度速度控制，可以一直正反转和停止	轮子，转轮，拉绳
CG370A-PTA011-01	37克电机	PWM	铁芯马达	≥6.8	≤0.22	5.0	无角度	无	塑料	塑料	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54	无角度速度控制，可以一直正反转和停止	轮子，转轮，拉绳
常规舵机															
CG090A-PTAB11-01	9克舵机	PWM	铁芯马达	≥2.1	≤0.11	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG090A-PTAB11-02	9克舵机	PWM	铁芯马达	≥2.1	≤0.11	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JST/MX1.25	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG090A-PTAB11-02	9克舵机	PWM	铁芯马达	≥2.1	≤0.11	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-40T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG090A-PTAB14-01	9克舵机	PWM	铁芯马达	≥3.2	≤0.13	5.0	180°	电位器	塑料	塑料+粉末冶金	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG090B-PTAB11-01	9克舵机	PWM	铁芯马达	≥2.4	≤0.13	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等

CG090B-PTAB15-01	9克舵机	PWM	铁芯马达	≥3.8	≤0.16	5.0	180°	电位器	塑料	塑料+粉末冶金	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG370A-PTAB11-01	37克舵机	PWM	铁芯马达	≥6.8	≤0.22	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG370A-PTAB15-01	37克舵机	PWM	铁芯马达	≥11.2	≤0.22	5.0	180°	电位器	塑料	塑料+粉末冶金	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG370A-PT2B16-01	37克舵机	PWM	铁芯马达	≥24	≤0.17	7.4	180°	电位器	塑料	金属+粉末冶金	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，模型车，机器人，积木教育等
CG370A-PT2B13-01	37克舵机	PWM	铁芯马达	≥24	≤0.17	7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG037A-PK1B11-01	3.7克舵机	PWM	空芯杯马达	≥0.8	≤0.09	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	20.56x8.88x20.32	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG020A-PK1B11-01	2.0克舵机	PWM	空芯杯马达	≥0.40	≤0.08	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	16.45x8.86x17.00	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG020A-PK1B11-02	2.0克舵机	PWM	空芯杯马达	≥0.40		3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	16.45x8.86x17.00	JST/MX1.25	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG170A-PTAB11-01	17克舵机	PWM	铁芯马达	≥5.0	≤0.10	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG170A-PTAB11-02	17克舵机	PWM	铁芯马达	≥5.0		5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-46T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG170A-PT2B15-01	17克舵机	PWM	铁芯马达	≥7.6	≤0.9	7.4	180°	电位器	塑料	塑胶+金属	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG170B-PTAB11-01	17克舵机	PWM	铁芯马达	≥7.6	≤0.16	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG170B-PT2B15-01	17克舵机	PWM	铁芯马达	≥8.8		7.4	180°	电位器	塑料	塑胶+金属	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG251A-PTAB11-01	25克舵机	PWM	铁芯马达	≥7.5	≤0.15	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	36.00x15.20x29.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG251A-PT2B13-01	25克舵机	PWM	铁芯马达	≥8.2		7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	36.00x15.20x29.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等
CG251A-PK2B13-01	25克舵机	PWM	空芯杯马达	≥16	≤0.12	7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	36.00x15.20x29.50	JR/2.54	180度内角度控制	模型飞机，直升机，模型车等

G系列-模型舵机电机（二代）																
更新日期：2024-11-20																
产品图片	GDC 产品型号	GDC 产品名称	信号类型	马达类型	堵转扭矩 (Kgf. cm)	转动速度 (S/60°)	额定电压 (V DC)) ±0. 2V	操作角度 范围	传感器类型	外壳材质	齿轮材质	输出齿类型	产品尺寸（长 宽 高） (LxWxH/mm)	连接线类型	重量	附加说明
	CG090A-UTAB11-01	9克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥2.1	≤0.11	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54		
	CG090A-UTAB14-01	9克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥3.2	≤0.13	5.0	180°	电位器	塑料	塑料+粉末冶金	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54		
	CG090C-UTAB11-01	9克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥2.1	≤0.11	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54		
	CG090C-UTAB14-01	9克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥3.2	≤0.13	5.0	180°	电位器	塑料	塑料+粉末冶金	ø4-21T	22.30x12.40x28.50	JR/2.54		
	CG370A-UTAB11-01	37克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥6.8	≤0.22	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54		
	CG370B-UTAB11-01	37克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥6.8	≤0.22	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	40.85x20.15x39.15	JR/2.54		
	CG037A-UK1B11-01	3.7克舵机	串口+PWM	空芯杯马达	≥0.8	≤0.09	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	20.56x8.88x20.32	JR/2.54		
	CG037B-UK1B11-01	3.7克舵机	串口+PWM	空芯杯马达	≥0.8	≤0.09	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	20.56x8.88x20.32	JR/2.54		
	CG020A-UK1B11-01	2.0克舵机	串口+PWM	空芯杯马达	≥0.40	≤0.08	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	16.45x8.86x17.00	JR/2.54		
	CG020B-UK1B11-01	2.0克舵机	串口+PWM	空芯杯马达	≥0.40	≤0.08	3.7	180°	电位器	塑料	塑料	ø4-28T	16.45x8.86x17.00	JR/2.54		
	CG170A-UTAB11-01	17克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥5.0	≤0.08	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54		
	CG170C-UTAB11-01	17克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥5.0	≤0.08	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	28.60x13.00x31.00	JR/2.54		
	CG251A-UTAB11-01	25克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥7.5	≤0.15	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	36.00x15.20x29.50	JR/2.54		
	CG251B-UTAB11-01	25克舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥7.5	≤0.15	5.0	180°	电位器	塑料	塑料	ø6-25T	36.00x15.20x29.50	JR/2.54		
	CG371A-UT2B13-01	15kg舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥40	≤0.18	7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JR/2.54		348齿比
	CG371B-UT2B13-01	15kg舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥30	≤0.13	7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JR/2.54		233齿比
	CG372A-UT2B23-01	15kg舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥40	≤0.18	7.4	180°	电位器	铝中壳	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JR/2.54		348齿比
	CG372B-UT2B23-01	15kg舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥30	≤0.13	7.4	180°	电位器	铝中壳	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JR/2.54		233齿比
	CG373A-UT2B13-01	15kg机器人舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥40	≤0.18	7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JST2.0/3PIN		348齿比
	CG373B-UT2B13-01	15kg机器人舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥30	≤0.13	7.4	180°	电位器	塑料	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JST2.0/3PIN		233齿比
	CG374A-UT2B23-01	15kg机器人舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥40	≤0.18	7.4	180°	电位器	铝中壳	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JST2.0/3PIN		348齿比
	CG374B-UT2B23-01	15kg机器人舵机	串口+PWM	铁芯马达	≥30	≤0.13	7.4	180°	电位器	铝中壳	金属	ø6-25T	40.0x20.0x40.0	JST2.0/3PIN		233齿比

高德诚K系列-全金属舵机电机															
更新日期：2024-11-20															
GDC 产品型号	GDC 产品名称	信号类型	马达类型	堵转扭矩 (Kgf. cm)	转动速度 (S/60°)	额定电压 (V DC)) ±0.2V	操作角度 范围	传感器类 型	外壳材 质	齿轮 材质	输出齿类 型	产品尺寸（长宽高） (LxWxH/mm)	连接线类型	重量	附加说明
CK020A-UK2B33-01	2.0KG微型舵机	串口+PWM	空芯杯马达	2.00	0.07	7.4	180	电位器	金属	金属	ø4-25T	23.5*9*19.5	JR/2.54	7.7g	
CK032A-UK2B33-01	3.2KG微型舵机	串口+PWM	空芯杯马达	3.00	0.07	7.4	180	电位器	金属	金属	ø4-25T	23.5x9x19.5	JR/2.54	7.7g	
CK070A-UK2B33-01	7KG标准舵机	串口+PWM	空芯杯马达	7.00	0.06	7.4	180	磁编码器	金属	金属	ø5-25T	23x12x27.1	JR/2.54	20g	9克舵机尺寸
CK110A-UK2B33-01	11KG扁舵机	串口+PWM	空芯杯马达	11.00	0.11	7.4	180	磁编码器	金属	金属	ø5-25T	30x10x35.5	JR/2.54	26g	
CK220A-UK2B33-01	22KG扁舵机	串口+PWM	空芯杯马达	22.00	0.10	7.4	180	电位器	金属	金属	ø5-25T	30x12x35.5	JR/2.54	37g	
CK320A-UK2B33-01	32KG扁舵机	串口+PWM	空芯杯马达	32.00	0.09	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	34x15x36.5	JR/2.54	48g	
CK180A-UK2B33-01	18KG标准舵机	串口+PWM	空芯杯马达	18.00	0.07	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	35.8x15x32	JR/2.54	49g	25克舵机尺寸
CK251A-DW2B33-01	25KG矮身舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	25.00	0.07	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	41x20.5x28	JR/2.54	67g	有防水圈
CK251A-DWBB33-01	25KG矮身舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	25.00	0.07	12.0	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	41x20.5x28	JR/2.54	67g	有防水圈
CK351A-DW2B33-01	35KG矮身舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	35.00	0.09	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	41x20.5x28	JR/2.54	67g	有防水圈
CK351A-DWBB33-01	35KG矮身舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	35.00	0.09	12.0	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	41x20.5x28	JR/2.54	67g	有防水圈
CK201A-UK2B33-01	20KG矮身舵机	串口+PWM	空芯杯马达		0.07	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	41x20.5x28	JR/2.54	67g	有防水圈
CK351A-UK2B33-01	35KG矮身舵机	串口+PWM	空芯杯马达	35.00	0.09	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	41x20.5x28	JR/2.54	67g	有防水圈
CK350A-UK2B33-01	35KG标准舵机	串口+PWM	空芯杯马达	35.00	0.07	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK450A-UK2B33-01	45KG标准舵机	串口+PWM	空芯杯马达	45.00	0.09	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK600A-UK2B33-01	60KG标准舵机	串口+PWM	空芯杯马达	60.00	0.14	7.4	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	40x20x42	JR/2.54	87g	有防水圈
CK350A-DW2E33-01	35KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	35.00	0.07	7.4	支持多圈	磁编码器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK350A-DWBB33-01	35KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	35.00	0.07	12.0	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK350A-DWBE33-01	35KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	35.00	0.07	12.0	支持多圈	磁编码器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK450A-DW2E33-01	45KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	45.00	0.09	7.4	支持多圈	磁编码器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK450A-DWBB33-01	45KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	45.00	0.09	12.0	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK450A-DWBE33-01	45KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	45.00	0.09	12.0	支持多圈	磁编码器	金属	金属	ø6-25T	40.5x21x37.6	JR/2.54	87g	有防水圈
CK600A-DWBB33-01	60KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	60.00	0.14	12.0	180	电位器	金属	金属	ø6-25T	40x20x42mm	JR/2.54	87g	有防水圈
CK600A-DWBE33-01	60KG标准舵机	串口+PWM +SBUS	无刷马达	60.00	0.14	12.0	支持多圈	磁编码器	金属	金属	ø6-25T	40x20x42mm	JR/2.54	87g	有防水圈

高德诚J系列-积木舵机电机																	
更新日期：2024-11-20																	
产品图	GDC 产品型号	GDC 产品名称	信号类型	马达类型	堵转扭矩 (Kgf. cm)	转动速度 S/60°	额定电压 (V DC)) ±0.2V	操作角度 范围	传感器类型	外壳材质	齿轮材质	输出齿 类型	产品尺寸（长宽 高） (LxWxH/mm)	连接线类型	重量	舵机功能	附加说明
积木舵机																	
	CJ665A-UT2B15-01	6*6*6积木舵机	串口	铁心马达	4.00	0.08	7.4	180	电位器	塑胶	塑胶+金属		47.8x39.8x39.8	JST1.5/4PIN		/	
	CJ665A-UT1B15-01	6*6*6积木舵机	串口	铁心马达	2.50	0.12	3.7	180	电位器	塑胶	塑胶+金属		47.8x39.8x39.8	JST1.5/4PIN		/	
	CJ333A-UK2B11-01	3*3*3积木舵机	串口	空心杯马达	1.00	0.12	7.4	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x23.8	JST1.5/4PIN		/	
	CJ333A-UK1B11-01	3*3*3积木舵机	串口	空心杯马达	0.60	0.14	3.7	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x23.8	JST1.5/4PIN		/	
	CJ337A-UT2B11-01	3*3*7积木舵机	串口	铁心马达	9.00	0.23	7.4	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		/	3级行星
	CJ337A-UT1B11-01	3*3*7积木舵机	串口	铁心马达	5.00	0.24	3.7	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		/	3级行星
	CJ337C-UT2B11-01	3*3*7积木舵机	串口	铁心马达	1.60	0.04	7.4	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		/	2级行星
	CJ337C-UT1B11-01	3*3*7积木舵机	串口	铁心马达	0.80	0.05	3.7	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		/	2级行星
	CJ375A-UT2B11-01	3*7*5积木舵机	串口	铁心马达	5.00	0.09	7.4	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x55.8x39.8	JST1.5/4PIN		/	
	CJ375A-UT1B11-01	3*7*5积木舵机	串口	铁心马达	3.00	0.13	3.7	180	电位器	塑胶	塑胶	十字	23.8x55.8x39.8	JST1.5/4PIN		/	
积木电机																	
	CJB54A-UT2E11-01	11*5*4积木电机	串口	铁心马达	4.00	220rpm	7.4	支持多圈	光栅编码器	塑胶	塑胶	十字	87.8x39.8x31.8	JST1.5/4PIN		不支持	单向光栅
	CJB54A-UT1E11-01	11*5*4积木电机	串口	铁心马达	2.50	180rpm	3.7	支持多圈	光栅编码器	塑胶	塑胶	十字	87.8x39.8x31.8	JST1.5/4PIN		不支持	单向光栅
	CJ333B-UK2E11-01	3*3*3积木电机	串口	空心杯马达	1.00	0.12	7.4	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x23.8	JST1.5/4PIN		支持	
	CJ333B-UK1E11-01	3*3*3积木电机	串口	空心杯马达	0.60	0.14	3.7	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x23.8	JST1.5/4PIN		支持	
	CJ337B-UT2E11-01	3*3*7积木电机	串口	铁心马达	9.00	0.23	7.4	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		支持	3级行星
	CJ337B-UT1E11-01	3*3*7积木电机	串口	铁心马达	5.00	0.24	3.7	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		支持	3级行星
	CJ337D-UT2E11-01	3*3*7积木电机	串口	铁心马达	1.60	0.04	7.4	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		支持	2级行星
	CJ337D-UT1E11-01	3*3*7积木电机	串口	铁心马达	0.80	0.05	3.7	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x23.8x55.8	JST1.5/4PIN		支持	2级行星
	CJ375B-UT2E11-01	3*7*5积木电机	串口	铁心马达	5.00	0.09	7.4	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x55.8x39.8	JST1.5/4PIN		支持	
	CJ375B-UT1E11-01	3*7*5积木电机	串口	铁心马达	3.00	0.13	3.7	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x55.8x39.8	JST1.5/4PIN		支持	
	CJ375D-UT2E11-01	3*7*5积木电机	串口	铁心马达	2.80	240rpm	7.4	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x55.8x39.8	JST1.5/4PIN		支持	77减速比
	CJ375D-UT1E11-01	3*7*5积木电机	串口	铁心马达	1.80	180rpm	3.7	支持多圈	线性霍尔	塑胶	塑胶	十字	23.8x55.8x39.8	JST1.5/4PIN		支持	77减速比

1、通信方式Communication interface		
1-1	通信类型 Communication type	PWM
1-2	通信参数 Communication parameter	PWM：脉宽(500us-2500us)、周期(3ms-25ms) PWM信号死区：5us
2、功能特性Functional characteristics		
2-1	运行模式 Operation mode	舵机模式
2-2	转动定义 Rotation definition	PWM(500→2500)=角度(-90 → 90°) 逆时针 (CCW)：(-90° → 90°，俯视输出轴)
1、通信方式Communication interface		
1-1	通信类型 Communication type	串口+PWM
1-2	通信参数 Communication parameter	PWM：脉宽(500us-2500us)、周期(3ms-25ms) PWM信号死区：5us (可修改)
2、功能特性Functional characteristics		
2-1	运行模式 Operation mode	舵机模式
2-2	转动定义 Rotation definition	PWM(500→2500)=角度(-90 → 90°) 指令(-900→900)=角度(-90 → 90°)
1、通信方式Communication interface		
1-1	通信类型 Communication type	串口+PWM+SBUS
1-2	通信参数 Communication parameter	PWM：脉宽(500us-2500us)、周期(3ms-25ms) PWM信号死区：5us (可修改)
2、功能特性Functional characteristics		
2-1	运行模式 Operation mode	舵机模式
2-2	转动定义 Rotation definition	PWM(500→2500)=SBUS(0→2048)=角度(-90 → 90°) 指令(-900→900)=角度(-90 → 90°)
1、通信方式Communication interface		
1-1	通信类型 Communication type	RS485
1-2	通信参数 Communication parameter	串口协议： 《高德诚通用协议》，《高德诚MODBUS协议》
2、功能特性Functional characteristics		
2-1	运行模式 Operation mode	舵机模式
2-2	转动定义 Rotation definition	指令(-900→900)=角度(-90 → 90°) 逆时针 (CCW)：(-90°→ 90°，俯视输出轴)
1、通信方式Communication interface		
1-1	通信类型 Communication type	CAN2.0
1-2	通信参数 Communication parameter	CAN协议： 《高德诚CANopen协议》
2、功能特性Functional characteristics		
2-1	运行模式 Operation mode	舵机模式
2-2	转动定义 Rotation definition	指令(-900→900)=角度(-90 → 90°) 逆时针 (CCW)：(-90°→ 90°，俯视输出轴)

T系类-大扭矩舵机电机															
更新日期：2024-11-20															
GDC 产品型号	GDC 产品名称	信号类型	马达类型	堵转扭矩 (Kg $\cdot$ cm)	转动速度 (S/60 $^{\circ}$)	额定电压 (V DC)) $\pm$ 0.2V	操作角度范 围	传感器类 型	外壳材质	齿轮材质	输出齿类 型	产品尺寸（长宽 高） (LxWxH/mm)	连接线 类型	重量	附加说明
CT010A-DWBE33-01	100KG大舵机	串口+PWM+SBUS	无刷马达	100.00		12.0	支持多圈	编码器	金属	金属		62.6x30x47			
CT010A-RWBE33-01	100KG大舵机	RS485	无刷马达	100.00		12.0	支持多圈	编码器	金属	金属		62.6x30x47			
CT010A-CWBE33-01	100KG大舵机	CAN2.0	无刷马达	100.00		12.0	支持多圈	编码器	金属	金属		62.6x30x47			
CT013A-DWCE33-01	130KG大舵机	串口+PWM+SBUS	无刷马达	130.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x33x76			
CT013A-RWCE33-01	130KG大舵机	RS485	无刷马达	130.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x33x76			
CT013A-CWCE33-01	130KG大舵机	CAN2.0	无刷马达	130.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x33x76			
CT016A-DWCE33-01	160KG大舵机	串口+PWM+SBUS	无刷马达	160.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x32.8x82.5			
CT016A-RWCE33-01	160KG大舵机	RS485	无刷马达	160.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x32.8x82.5			
CT016A-CWCE33-01	160KG大舵机	CAN2.0	无刷马达	160.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x32.8x82.5			
CT020A-DWCE33-01	200KG大舵机	串口+PWM+SBUS	无刷马达	200.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x32.8x92.5			
CT020A-RWCE33-01	200KG大舵机	RS485	无刷马达	200.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x32.8x92.5			
CT020A-CWCE33-01	200KG大舵机	CAN2.0	无刷马达	200.00		16.0	支持多圈	编码器	金属	金属		64x32.8x92.5			
CT040A-DWEE33-01	400KG大舵机	串口+PWM+SBUS	无刷马达	400.00		28.0	支持多圈	编码器	金属	金属		100x50x100			
CT040A-RWEE33-01	400KG大舵机	RS485	无刷马达	400.00		28.0	支持多圈	编码器	金属	金属		100x50x100			
CT040A-CWEE33-01	400KG大舵机	CAN2.0	无刷马达	400.00		28.0	支持多圈	编码器	金属	金属		100x50x100			
CT070A-DWEE33-01	700KG大舵机	串口+PWM+SBUS	无刷马达	700.00		28.0	支持多圈	编码器	金属	金属		120x60x115.5			
CT070A-RWEE33-01	700KG大舵机	RS485	无刷马达	700.00		28.0	支持多圈	编码器	金属	金属		120x60x115.5			
CT070A-CWEE33-01	700KG大舵机	CAN2.0	无刷马达	700.00		28.0	支持多圈	编码器	金属	金属		120x60x115.5			