

1.2~7.2W 小型，长寿命无刷马达

TG-22FU

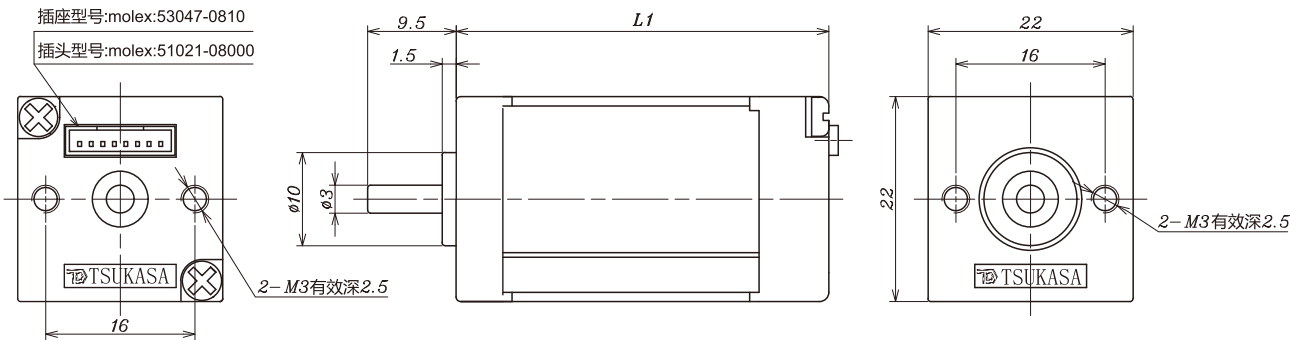


主要用途 OA设备/医疗设备/读卡器/点胶机/印刷机

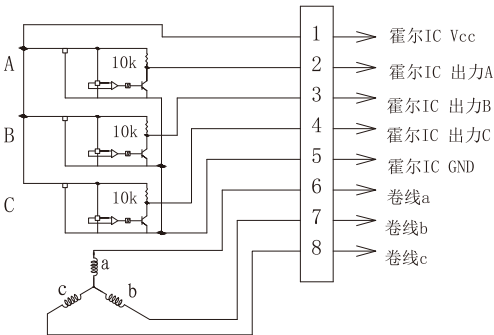
马达电气性能

机种名	L1 mm	电 压	空 载		负 载			回转方向	质 量	备 注
		D.C	电流(mA)	转速(r/min)	力矩(gf.cm)	电流(mA)	转速(r/min)		(g)	
TG-22A	40	24V	54	5250	60	190	4270	CW/CCW	95	
TG-22B		24V	100	7500	80	360	6000	CW/CCW		
TG-22C		24V	170	9500	100	600	7050	CW/CCW		
TG-22D		12V	100	5250	60	380	4270	CW/CCW		
TG-22E		12V	230	8963	50	600	7670	CW/CCW		
TG-22CA	27.5	12V	68	5737	23	183	4973	CW/CCW	60	

马达单体外形图

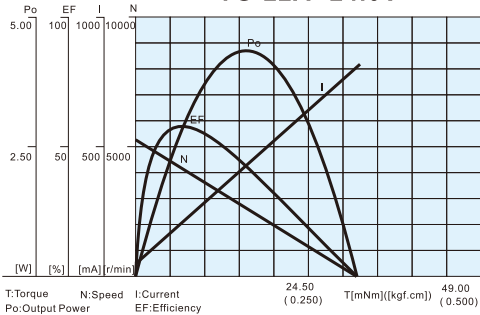


马达内部线路

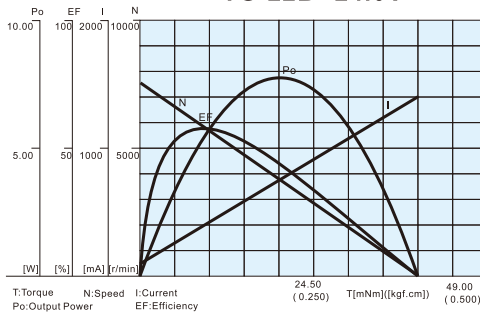


马达单体负荷特性图

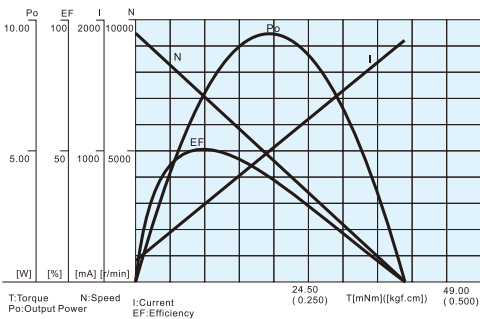
TG-22A 24.0V



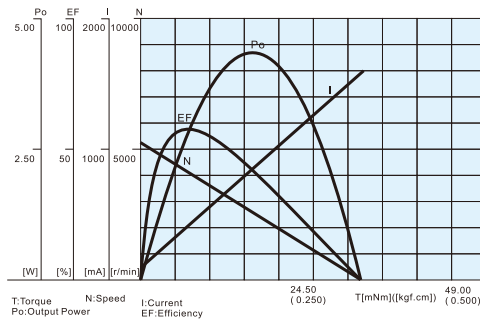
TG-22B 24.0V



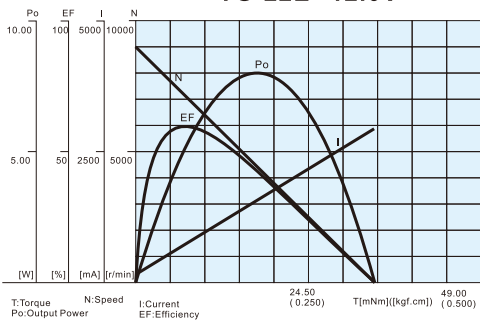
TG-22C 24.0V



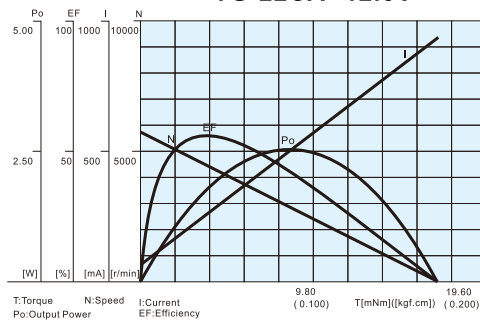
TG-22D 12.0V



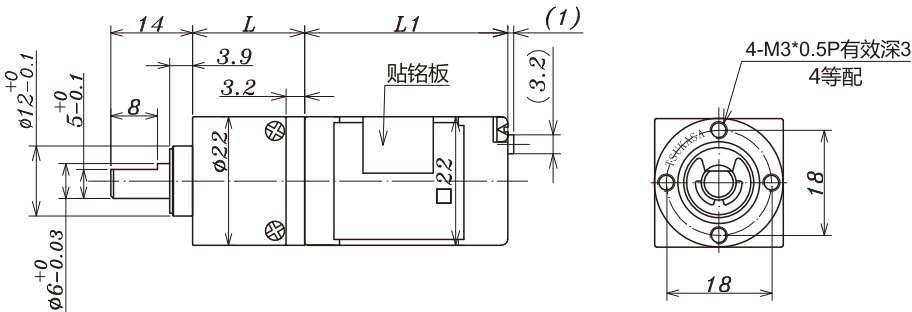
TG-22E 12.0V



TG-22CA 12.0V



FU



齿轮箱马达（额定力矩/转速一览表） FU

型 式	减速比	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
		4	4.7	16	19	23	64	76	90	107	256	304	361	429	509
TG-22A-FU (24V)	转速(r/min)	1026	850	257	222	186	67	60.1	51.8	44.2	18.5	16.1	13.7	11.6	9.8
	力矩(mN.m)	19.6	24.5	68.6	88.2	98	196	196	196	196	294	294	294	294	294
	力矩(kgf.cm)	0.2	0.25	0.7	0.9	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3
TG-22B-FU (24V)	转速(r/min)	1520	1183	371	324	276	102	88	75.5	64.2	27.4	23.3	19.7	16.7	14.1
	力矩(mN.m)	24.5	34.3	98	98	98	196	196	196	196	294	294	294	294	294
	力矩(kgf.cm)	0.25	0.35	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3
TG-22C-FU (24V)	转速(r/min)	1745	1382	466	408	348	129	111	95	81.2	34.7	29.4	24.9	21.1	17.9
	力矩(mN.m)	34.3	44.1	98	98	98	196	196	196	196	294	294	294	294	294
	力矩(kgf.cm)	0.35	0.45	1	1	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3
TG-22D-FU (12V)	转速(r/min)	1062	850	268	222	186	70	60	51.8	44.2	19	16.1	13.7	11.6	9.8
	力矩(mN.m)	19.6	24.5	68.6	88.2	98	196	196	196	196	294	294	294	294	294
	力矩(kgf.cm)	0.2	0.25	0.7	0.9	1	2	2	2	2	3	3	3	3	3
TG-22E-FU (12V)	转速(r/min)	1879	1498	476	402	329	120	104	89	76	32.5	27.6	23.4	19.8	16.8
	力矩(mN.m)	17.64	22.54	58.8	68.6	88.2	196	196	196	196	294	294	294	294	294
	力矩(kgf.cm)	0.18	0.23	0.6	0.7	0.9	2	2	2	2	3	3	3	3	3
TG-22CA-FU (12V)	转速(r/min)	1226	981	305	257	215	77	64	54	45.6	19.7	16.9	14.4	12.3	10.5
	力矩(mN.m)	7.84	9.8	29.4	34.3	39.2	98	127.4	147	176.4	294	294	294	294	294
	力矩(kgf.cm)	0.08	0.1	0.3	0.35	0.4	1	1.3	1.5	1.8	3	3	3	3	3
回转方向	AT-10K	CW/CCW													

*关于其它减速比，请咨询营业部

齿轮箱规格 FU

减速比	L (mm)	段 数	额定力矩		质 量 (g)
			(mN.m)	(kgf.cm)	
1/4~1/4.7	19.5	1	49	0.5	41
1/16~1/23	24.5	2	98	1	49
1/64~1/107	29.5	3	196	2	57
1/256~1/509	34.5	4	294	3	66